

ERNEST BOSCH DE VÈZE

TRAITÉ  
THÉORIQUE ET PRATIQUE  
DU HASCHICH  
DES  
SUBSTANCES PSYCHIQUES

ET DES PLANTES MAGIQUES

CANNABIS

PLANTES NARCOTIQUES

ANESTHÉSIIQUES, HERBES MAGIQUES

OPIUM, MORPHINE, ÉTHER, COCAÏNE

FORMULES ET RECETTES DIVERSES

BOLS, PILULES, PASTILLES

ÉLECTUAIRES

OPIATS

—  
TROISIÈME ÉDITION

Revue, corrigée et augmentée.



PARIS

ÉDITION DES CURIOSITÉS

1907

*Tous droits réservés*



5 65  
ERNEST BOSC DE VÈZE

---

# TRAITÉ DU HASCHICH

DES SUBSTANCES PSYCHIQUES

ET

DES PLANTES MAGIQUES

---

TROISIÈME ÉDITION

REVUE, CORRIGÉE ET AUGMENTÉE

© 2006 The Authors  
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd



ERNEST BOSC DE VÈZE

---

TRAITÉ

THÉORIQUE ET PRATIQUE

DU HASCHICH

DES

SUBSTANCES PSYCHIQUES

ET DES PLANTES MAGIQUES  
CANNABIS  
PLANTES NARCOTIQUES  
ANESTHÉSiques, HERBES MAGIQUES  
OPIUM, MORPHINE, ÉTHER, COCAÏNE  
FORMULES ET RECETTES DIVERSES  
BOLS, PILULES, PASTILLES  
ÉLECTUAIRES  
OPIATS

---

TROISIÈME ÉDITION  
Revue, corrigée et augmentée.



PARIS

ÉDITION DES CURIOSITÉS

1907

*Tous droits réservés*

382128

## AU LECTEUR

---

*Voici un petit volume qui sera d'une grande utilité au Lecteur, s'il sait s'en servir pour se tenir en bonne santé, car la vertu des plantes est un fait indiscutable, grâce à elles l'homme pourra se maintenir en bonne santé, ou rétablir celle-ci, dans le cas où elle aurait été altérée ; mais encore faut-il savoir user des plantes et ne pas en faire un abus. C'est à cette fin que nous avons écrit cet opuscule.*

*Il y a près de douze ans que nous en avons publié la première édition et depuis cette époque, nous n'avons pas cessé un seul jour de prendre des notes pour perfectionner notre œuvre dans cette troisième édition, aussi sommes-nous heureux de l'offrir au public persuadé, qu'elle pourra lui être utile, d'autant que nous l'avons améliorée, en y insérant, une partie très importante ; celle qui concerne les plantes magiques, à peine esquissée dans la première édition.*

*Si l'homme savait se servir des plantes, il n'aurait pas besoin d'avoir recours aux médecins, ni aux remèdes minéraux sauf dans des cas exceptionnels.*

*La plante a des vertus spéciales, elle a une vie propre, que l'homme croit connaître et qu'il ne connaît pas. Pour le vulgaire, la vie de la plante n'est qu'une vie végétale, végétative pourrions-nous dire ; pour le Penseur, la plante a aussi une vie animale, et c'est celle-ci qui lui donne sa puissance, ses qualités curatives ; car de même que l'homme, la plante a une constitution septénaire, si on l'étudie à des points de vue divers ; elle comporte en effet :*

*1° Une matière ou substance, une eau végétative, au moyen de laquelle se meuvent sept forces en action ; ce que Paracelse a dénommé les Derses ou exhalaisons de la terre et à l'aide desquelles croît la plante ;*

*2° Une forme en laquelle gît le principe actif végétatif ;*

*3° Une âme qui comporte, l'air sensitif, c'est-à-dire qui réunit la matière et la forme ; c'est le Clissus de Paracelse, la semence corporifiée (la force vitale, Prana des Hindous) ; (1)*

*4° Une matière, qui renferme les germes de reproduction ;*

*5° Le corps astral de la plante, le mixte organisé, le Leffas de Paracelse. Celui-ci com-*

(1) Cf. ce terme dans le Glossaire des termes sanskrits. dans le Livre des Respirations ou Traité de l'Art de Respirer, 1 vol. in-18 jésus, Paris, H. Chacornac.

biné avec la force vitale de la plante constitue l'Ens primum qui possède d'après le grand Alchimiste des vertus curatives très importantes ; c'est ce même Leffas, qui est le sujet de la Palingénésie, qui, nos lecteurs ne l'ignorent pas, consiste à faire revivre le fantôme de la plante, ou bien encore à faire revivre la plante (corps et âme) ou enfin à la créer avec des matériaux empruntés au règne minéral (aux cendres de la plante) ;

6° La physiologie de la plante, qui s'exerce depuis ses radicelles les plus tenues et qui atteint jusqu'à sa tête, son sommet ;

7° Une essence universelle qui lui fournit tous ses modes de transformation : accroissement, formation, putréfaction, coagulation, etc., etc.

**Polarité de la Plante.** — Tout ce qui existe, tout ce qui vit sur la terre, possède une Aura (1), une sorte d'exhalaison, d'effluve invisible à l'œil physique, mais très sensible, très visible pour le Voyant, pour le simple sensible même, pourvu qu'il soit un peu exercé, un peu entraîné.

*Cette exhalaison ou Radiation varie en in-*

(1) Cf. au sujet de l'Aura, L'HOMME INVISIBLE. Etudes sur l'Aura Humaine, sa couleur, ses significations physique, morale et psychique, broch. in-12, Paris, H. Chacornac.



tensité, en qualité et en couleur ; elle a été dénommée par le Baron de Reichenbach *od* (+) et *ob* (—).

Des expériences curieuses pratiquées par des magnétiseurs, entre autres par un occultiste, récemment décédé, par Horace Pelletier, ont démontré, d'une façon indiscutable que le sommet de la plante est toujours positif et sa base, son pied toujours négatif et cela même dans une plante fragmentée. Un navet, une carotte servaient à cet expérimentateur soit à endormir, soit à éveiller son sujet, suivant qu'il le touchait avec le sommet ou la partie inférieure de ces légumes.

Dans les fruits, le sommet d'une poire par exemple est positif et la queue est négative, dans la fleur le sommet est (+) et le pédoncule (—).

Cette polarité démontre d'une façon certaine, mathématique, pourrions-nous dire, que les plantes possèdent des propriétés générales en tant qu'électricité, donc leurs sommets, leurs fleurs, leurs variétés peuvent avoir des propriétés particulières ; aussi tout un système de médecine a-t-il été basé sur ces propriétés des plantes. Ce mode de médecine imaginé par feu le Comte Mattei de Bologne, a été dénommé par lui Electro-Homéopathie et ce genre de thérapie a été bien accueilli par

*un grand nombre de malades, il est, du reste, aujourd'hui exploité par le successeur de Mattei, le professeur Robert Martignoli de Vergato, province de Bologne (Italie).*

*Donc d'après ce qui précède, les plantes ont des propriétés curatives, ceci est incontestable ; mais ce qui est encore plus incontestable, c'est qu'elles ont des propriétés, anesthésiques et narcotiques, ceci se voit, se constate de visu, ce sont ces propriétés diverses de certaines plantes dont nous traitons dans le présent opuscule ; nous n'insisterons pas sur le sujet, la préface de la Première Édition, que nous donnons immédiatement après cet Avant-Propos, nous dispensera de donner au Lecteur de plus longues explications ; nous terminerons donc en disant, nous désirons que ce livre qui a déjà rendu des services soit encore utile à ceux qui le liront ; cette nouvelle édition a été revue, corrigée et augmentée dans des proportions considérables, de sorte qu'elle ne saurait être que beaucoup plus utile encore que sa devancière.*

**E. B.**

*Paris, le 20 Juillet 1906.*

Cet opuscule fait partie de notre collection scientifique et médicale (section psychiâtrie) dans laquelle nous avons donné déjà, *Le Livre des Respirations, L'Homme Invisible, etc., etc.*

## PRÉFACE de la PREMIÈRE ÉDITION

---

Uti et non abuti.

*Il serait bien inutile, pensons-nous, d'essayer de cacher un fait de toute évidence : c'est que notre belle civilisation est en voie de complète décadence.*

*Bien des actes démontrent cette vérité, mais ce qui la prouve très clairement, c'est la foule de détraqués, de névrosés, de névropathes, qui recherche des plaisirs excentriques et des jouissances anormales, presque inconnues avant le temps présent.*

*Aussi nos dégoûtés de la vie, nos petits crevés et leurs charmantes crevettes devaient user et abuser des substances stupéfiantes ; c'était écrit, c'était fatal.*

*Ils devaient goûter à la coupe dangereuse des narcotiques, à ces narcotiques au goût âcre, à la saveur vireuse, afin de passer par des états de nervosisme tout à fait inconnus, tout à fait surnaturels, hyperphysiques.*

*De là l'usage et bientôt l'abus de la morphine, de l'éther, de l'eau de Cologne, du chloral, de la cocaïne et autres produits analogues fort nombreux dans notre Occident. Mais il semblait que*

*ces nerveux ne devaient point connaître le haschich et l'opium ; c'était là des produits orientaux presque inconnus chez nous il y a seulement vingt-cinq ou trente ans ; et aujourd'hui le nombre de personnes qui abusent de ces substances est très considérable.*

*Combien de brillantes intelligences ont sombré dans des maisons d'aliénés, rien que par l'abus de ces substances stupéfiantes, qui donnent à notre cerveau surexcitation et douce ivresse, mais arrivent insensiblement à paralyser cet organe !*

*Et ce ne sont pas ceux qui sont aux prises avec les difficultés de la vie qui usent de ces excitateurs psychiques pour oublier leurs maux, mais bien ceux qui, nés sous une bonne étoile, ont été gâtés par quelque bonne fée et n'ont jamais rien eu à désirer. C'est pour cela que, blasés en toute chose et sur toute chose, ces assoiffés de plaisir se sont crus malheureux parce qu'ils rêvaient encore et toujours davantage. Ces insatiables de bonheur, ces repus de fortune et de biens ont, dans leur imagination dérégulée, cherché de plus grandes jouissances, et ils y sont arrivés en empruntant à l'Orient ses drogues si subtiles, mais si dangereuses, drogues qui donnent à l'homme des illusions si fécondes que, dès que le névropathe a goûté à ces plaisirs factices, il ne saurait jamais plus s'en passer.*

*De l'usage à l'abus, il n'y a guère qu'un tout petit pas, et c'est ce pas, que nous voudrions empêcher nos contemporains de franchir, si c'est... possible.*

*Nous ne voulons pas pour cela nous poser en moraliste et sermonner nos lecteurs ; oh ! nullement ! Nous estimons, en effet, qu'il est impossible d'enrayer les violentes passions humaines. Nous laissons donc à l'homme la liberté d'user des stupéfiants, mais nous lui donnerons des recettes et des conseils pratiques pour lui permettre de satisfaire sa passion favorite, sans danger pour sa santé.*

*C'est là rendre un mauvais service, dira quelque censeur, et le procédé, ajoutera-t-il peut-être, sent quelque peu son Tartuſe de vouloir « donner de l'amour sans scandale, et du plaisir sans peur ».*

*Nous ne saurions trop protester contre une pareille affirmation, et nous espérons bien qu'un grand nombre de lecteurs nous saura gré de lui donner des conseils utiles pour empêcher de faire dériver un plaisir inoffensif en une passion dangereuse, malsaine et funeste.*

*Et puis, l'homme n'a pas été créé pour répéter à chaque instant : « Frère, il faut mourir ! » Il peut donc se permettre quelques plaisirs licites et parfois... un peu illicites ; seulement il ne doit pas y goûter trop souvent, il ne doit pas en abuser.*

*Bien des gens fort pudibonds en paroles le sont beaucoup moins en action, et telle mistress ou lady qui trouverait très shocking certains mots que nos charmantes Françaises prononcent même sans rougir, ces aimables Anglaises sont dans la pratique extrêmement ferrées. Combien de nobles lords qui se grisent comme de simples amiraux suisses ou des hommes que leur malheur ont rendu*



*Polonais, qui n'en sont pas moins des gentlemen respectables... après la tempête.*

*En France, un homme et surtout une femme qui se respectent et qui se griseraient avec de l'alcool seraient considérés comme des êtres de bas étage ; tandis qu'il est très high-life du dernier copurchic de se griser à l'éther, à l'eau de Cologne, voire à l'eau de Botot, de se piquer de morphine et même dans un certain monde de fumer de l'opium ou de boire, de manger et de fumer du haschich. Il n'y a pas grand mal à cela ; ce qui est mauvais, c'est l'abus.*

*Puis le fumeur inexpérimenté commet de grandes maladresses : c'est donc pour éviter aux néophytes des expériences dangereuses, que nous avons écrit le présent Traité pour leur servir de guide.*

*Nous n'osons pas dire que nous avons expérimenté un grand nombre de ces produits dans l'intérêt du lecteur ; ce serait là, pure hypocrisie. La vérité, c'est que nous avons commencé par curiosité, pour faire plaisir à un ami, puis nous nous sommes laissé aller à la joie de nos belles découvertes, et finalement nous avons pratiqué par goût, avouons-le... par passion.*

*Mais que de tâtonnements, que d'hésitations, que d'écoles ! Que de fondrières et que de précipices creusés sous nos pas, que nous avons dû traverser et franchir ! Qui sait si, sans la récente catastrophe d'un homme de lettres, mort en plein talent et dans toute la force d'une brillante santé, qui sait, si nous n'aurions pas sombré, nous aussi.*

*La catastrophe survenue à cet homme de lettres nous a arrêté heureusement au bord de l'abîme et nous a préservé peut-être à temps ; aussi par reconnaissance, avons-nous voulu écrire le présent opuscule, dont il ne faut pas mesurer la valeur à l'épaisseur, mais bien plutôt à la philosophie qu'il renferme.*

*Ce Traité permettra, tout succinct qu'il est, à ceux qui recherchent les sensations nouvelles des stupéfiants ou des narcotiques, de se livrer à leur passion favorite sans crainte et sans danger pour leur santé.*

*C'est donc pour être utile à nos contemporains que nous avons écrit ce petit Traité.*

*Puissent-ils le trouver aussi instructif que salulaire pour l'âme et le corps, car la bonne consommation de ces substances psychiques donne l'oubli des chagrins, calme les douleurs physiques, et c'est là ce qui explique la vogue de ces substances, vogue qui malheureusement tend à l'abus, nous ne saurions trop le répéter.*

*Ceci bien compris, nous entrons immédiatement dans le vif de la question.*

*Dans ces dernières années, l'attention des physiologistes s'est portée sur certaines substances qui jouissent de propriétés fort singulières.*

*Ces substances, en effet, agissent tout particulièrement sur le système nerveux : elles exaltent l'intelligence et l'imagination de l'homme ; elles développent en un mot ses facultés intellectuelles ;*

*c'est pour cela qu'on les dénomme : Substances Psychiques.*

*Tous les Magiciens de l'Orient ont utilisé et utilisent encore de nos jours, dans leurs conjurations, des substances narcotiques également dénommées Psychiques, parce qu'elles ont le pouvoir de dégager momentanément l'âme du corps et de l'envoyer dans le monde des rêves, dans le monde sidéral, c'est-à-dire dans le monde astral des Occultistes, dans l'Au-delà des Spiritualistes.*

*Ces magiciens absorbent la fumée de ces narcotiques, et, grâce à elle, ils rendent des oracles au milieu des fumigations de chanvre ou de haschich, de datura stramonium et de quantité d'autres Solanées, que nous aurons l'occasion de décrire dans le cours de cet ouvrage.*

*Les substances psychiques sont assez nombreuses, plus nombreuses qu'on ne le croit généralement, parce qu'elles ne sont pas toutes connues.*

*Parmi elles, quelques-unes possèdent à un plus haut degré que leurs congénères les qualités psychiques ; ce sont celles-ci que nous allons étudier, avec tout le soin qu'elles méritent, car c'est de leur étude approfondie qu'on peut tirer d'elles de grands bienfaits, tandis qu'en connaissant trop superficiellement leur vertu, on use et surtout on abuse de ces substances, et c'est là une des graves causes du dérangement cérébral de bien de nos contemporains.*

*Les plantes que nous nous proposons d'étudier sont, par ordre d'importance : le Haschich, l'Opium et son dérivé la Morphine, le Datura Stramonium, la Belladonna, la Digitale, etc.*

*On sait combien l'usage du haschich ou chanvre indien (Cannabis Indica. L.) est répandu chez certains peuples, notamment chez les Arabes et chez les Musulmans de l'Orient et de l'Occident. On sait aussi qu'ils utilisent cette substance pour entrer dans un état d'extase, dans lequel ils goûtent toutes les joies intenses du Paradis, joies que le Prophète promet à ses fidèles sectateurs, aux fidèles élus.*

*L'opium, et la morphine qui en dérive, ont, à un moindre degré que le haschich, presque la même action sur le cerveau de l'homme.*

*Il en est de même du Datura stramonium, de la Belladone, de la Jusquiame, de l'Ellébore et de diverses autres plantes que nous décrivons.*

*Mais, parmi toutes les substances psychiques à base végétale, le Haschich occupe sans contredit le premier rang, aussi l'étudierons-nous tout d'abord. Nous ferons son histoire, nous décrirons la plante et les variétés qui le fournissent, ses préparations diverses, ses effets physiologiques, psychiques et pathologiques ; enfin nous donnerons des conseils pratiques pour le maniement de cette substance, à la fois si dangereuse pour celui qui ne sait pas s'en servir et si éminemment utile pour celui qui sait la doser avec science, avec art, pourrions-nous dire, et pour le but déterminé qu'il poursuit.*

*Nous apprendrons même à nos lecteurs l'art véritable de faire varier les effets du haschich, car, avec un doigté habile, on peut obtenir les résultats les plus divers, de même qu'un excellent*

*musicien peut tirer de son instrument, des intonations extrêmement variées.*

*Comme le lecteur peut s'en convaincre, les divers sujets que nous nous proposons de traiter présentent non seulement un grand intérêt, mais ils ont encore une importance capitale. Aussi diviserons-nous par chapitres notre étude, ce qui permettra de lui donner le plus de clarté possible.*

*L'étude du haschich terminée, nous passerons aux plantes narcotiques : Opium, Belladone, Datura, Aconit, Digitalé, Jusquiame, Ciguës, etc., plantes également dénommées sédatives, puisqu'elles calment les douleurs, mais qui, consommées à haute dose, sont aussi de violents poisons.*

*C'est pour cela, que les narcotiques ou soporifiques, de même que les anesthésiques, réclament un guide sûr pour leur emploi.*

*De tout temps, pour calmer ses douleurs physiques, l'homme a recherché les anesthésiques ; il les a utilisés principalement pour soulager les souffrances qu'amènent après elles les opérations chirurgicales, et cela dès la plus haute Antiquité.*

*La Pierre de Memphis, composition pour nous inconnue, réduite en poudre ou dissoute dans du vinaigre était en usage chez les Grecs et les Romains depuis un temps immémorial. Il est probable qu'elle avait quèique analogie avec la pierre Sammienne qui, au dire de Pline (1), était incorporée dans les médicaments dits Acopes (délassants, anesthésiants), cette même pierre portée*

(1) Histoire naturelle, xxxvi, 40.



*par les femmes en amulette empêchait l'avortement.*

*Nous savons aussi par Pline (1) que la Mandragore, de même que l'Ellébore, nous le verrons dans un chapitre, étaient utilisées comme anesthésique à la dose d'un Cyathe (0 lit. 045).*

*La décoction vineuse de la mandragore est un narcotique qui apaise les douleurs, comme tous les soporifiques, et c'est pour cela, au dire de Dodonée, qu'on l'administrait à ceux auxquels on voulait brûler certaines parties du corps ; retrancher ou scier quelque membre.*

*Après les plantes narcotiques, nous étudierons les Herbes magiques, les Plantes magiques : verveine, chélidoine, ortie, centaurée, ellébore, mélisse, etc.*

*Enfin, dans une conclusion générale, nous donnerons notre opinion sur les substances étudiées, en insistant tout particulièrement sur la manière d'employer ces divers produits.*

*Nous engageons le lecteur à user de ces produits parfois dangereux, mais de ne jamais en abuser. Sans cela, il s'exposerait aux plus graves dangers.*

*Le lecteur devra toujours avoir présent à l'esprit le précepte latin : Uti et non abuti, qui sert d'épigraphe à cet avant-propos ; s'il se conforme à cette sage devise latine, le but que nous avons poursuivi en publiant ce nouvel ouvrage aura été atteint, et nous nous estimerons satisfait, puisque nous n'aurons pas répandu le bon grain sur un champ inculte, sur une terre stérile !*

(1) Histoire naturelle, xxv, 94.

Nous terminons cette préface en conseillant au lecteur de lire, comme complément du présent opuscule, notre **Livre des Respirations**, surtout la deuxième édition qui renferme tout un chapitre sur la Hatha-yoga Hindoue.

Le lecteur pourra puiser dans ce volume certaines données très utiles qui compléteront merveilleusement le présent Traité.

Le Lecteur a pu voir, combien nous avons insisté dans cette préface sur la nécessité absolue de ne point abuser des drogues que nous décrivons.

En terminant cette préface nous devons lui faire une nouvelle et indispensable observation : il devra lire relire et méditer le contenu de ce volume ; Chaque lecture lui apprendra de nouveaux faits passés tout d'abord inaperçus. Il devra aussi lire entre les lignes pour bien comprendre l'esprit qui a présidé à la composition du dit volume.





# TRAITÉ DU HASCHICH

## DES SUBSTANCES PSYCHIQUES & DES PLANTES MAGIQUES.

---

### CHAPITRE PREMIER

#### HISTORIQUE

SOMMAIRE. — Importance du haschich parmi les substances psychiques. — Herbe aux fakirs. — Le Népentès d'Homère. — La belle Hélène magicienne. — Le *Cannabis Indica*. — Diodore de Sicile. — Marco Polo et le Vieux de la Montagne. — Les Haschichéens ou Assassins. — Le Vieux de la Montagne et Eusèbe Salverte. — Paraphrosinie magique de Sauvagnes. — Les sorcières du Moyen-âge et leurs fumigations. — Opinion de Cornélius Agrippa. — Cardan. — Porta. — Davy et le gaz hilarant. — Spartmann. — Sylvestre de Sacy. — Aubert-Roche. — De Courtives. — Moreau de Tours. — Le docteur Delens.

Parmi les substances psychiques, le *haschich*, nous l'avons dit, occupe sans contredit le premier rang. L'étymologie de ce terme est dérivé de l'arabe et signifie simplement *herbe*, d'où l'expression connue en Orient de *haschich al focaro*, l'herbe aux fakirs.

Les puissants effets de ce narcotique ou plutôt de ce stupéfiant sont connus de toute Antiquité.

Homère désignait sous le nom de *Népentès* notre haschich moderne ; cela ne peut faire aucun

doute en se reportant au texte de l'illustre auteur de l'*Odyssée*.

D'après ce texte, en effet, cette substance avait la propriété de faire oublier tout chagrin et tout souci, en un mot toutes les peines de ce monde. Nous donnerons la traduction du passage où il est question de cette substance, mais après avoir toutefois rapporté les circonstances dans lesquelles le jeune Télémaque en fit usage.

Le fils d'Ulysse vient de quitter Itaque pour aller à la recherche de son père. Le fils de Nestor, Pisistrates, l'a conduit de Pylos à Sparte, où le roi Mélénaas leur fait le meilleur accueil ; mais, en leur faisant le récit de divers épisodes du siège de Troie, après avoir rappelé les exploits des Grecs, il insista sur les pertes subies par ceux-ci, ce qui émut les deux jeunes gens, à tel point qu'ils versèrent d'abondantes larmes. A ce moment, les esclaves avaient dressé le festin ; et, avant de se mettre à table, la belle Hélène présente, de ses gracieuses mains, à ses hôtes, des coupes pleines d'un vin exquis, mais dans lesquelles elle a introduit une substance qui doit faire oublier au jeune Télémaque et à son ami leur profond chagrin ; voici comment s'exprime Homère (1) :

« Alors Hélène, fille de Jupiter, s'occupe d'un autre soin : elle jette dans le vin une préparation qui dissipe les chagrins, calme la colère et donne l'oubli de tous les maux ; celui qui dans sa coupe mêle à son breuvage cette préparation ne peut de

(1) *Odyssée*, IV, 219 à 232.

tout le jour verser des larmes, lors même qu'il viendrait à perdre son père ou sa mère, lors même que, sous le fer, il verrait périr un frère ou un fils bien-aimé.

« Tel est le remède salulaire que la fille de Jupiter tenait de l'Égyptienne Polydamna, femme de Thon ; car c'est en Égypte surtout que la terre féconde produit avec abondance des plantes diverses, les unes bienfaisantes, les autres nuisibles ; en ce pays, du reste, tout homme est médecin habile, car les Égyptiens sont tous issus de la race de Pæon. »

Dans le récit d'Homère, le terme « népenthès » est pris substantivement, bien que ce soit un adjectif composé de *ne*, particule négative, et de *Penthos* chagrin.

Qu'est-ce que le Népenthès des Grecs ? C'était une plante ou plutôt une sorte d'arbrisseau sarmenteux à fleurs dioïques, assez petites, disposées en panicules et qui n'ont pas beaucoup d'éclat ; l'espèce la plus commune du genre est le Népenthès de l'Inde, *Nepenthes Indica* de Lamarque ou le *Nepenthes distillatoria* de Linné ; mais nous devons ajouter que cette plante n'a aucun rapport avec le chanvre ou *Cannabis Indica*, qui sert à fabriquer le *haschich*, aussi pensons-nous pouvoir affirmer que sous ce terme de népenthès, les occultistes anciens cachaient un Arcane qui désignait et la plante véritable et sa préparation. Ce qui nous confirme dans cette supposition, c'est que, dans Homère, à ce même terme de népenthès, il subs-

titue celui de drogue (*Pharmacon*) (*Odyssée*, IV, 220).

Après Homère, Diodore de Sicile nous dit que les femmes de Diospolis d'Égypte avaient le secret de dissiper la colère et le chagrin, et il nous apprend (I, 97, 7) que les Égyptiens fondaient sur ce fait la croyance qu'Homère avait séjourné en Égypte, car cette substance était la même certainement que celle qu'Homère dénomme népenthès.

Marco Polo nous donne des renseignements précis sur la substance que le *Vieux de la Montagne* faisait absorber à ses disciples pour les fanatiser. Nous voyons que c'était du chanvre, les sommités, qu'il leur faisait prendre dans leur breuvage ; de là le nom d'*haschichéens* devenu par corruption Assassins, qui fut donné à ses sectaires.

Une fois ce breuvage absorbé, les disciples de Scheik-al-Djebal, dont les Croisés traduisirent le nom par celui de *Vieux de la Montagne*, étaient possédés d'une sorte de fanatisme et suggestionnés par leur chef, qui en faisait ce qu'il voulait.

Pendant plus d'un siècle et demi, ces assassins tinrent tous les souverains de l'Asie dans une terreur perpétuelle ; c'étaient les anarchistes du <sup>xx</sup>e siècle.

Louis IX, dit le *Saint*, eût seul le courage de braver leurs menaces et exigea d'eux des réparations qu'il obtint. Les sectaires du *Vieux de la Montagne* succombèrent sous les coups des Mongols vers 1258.



« Le *Vieux de la Montagne*, nous dit Salverte (1), dont l'histoire est mêlée de tant de fables, s'entoura d'une troupe de fanatiques, prêts à tout oser à son premier signal. Leur dévouement sans bornes ne lui coûtait, dit-on, que le soin de les endormir par une boisson narcotique, puis de les faire transporter dans les jardins délicieux où, à leur réveil, toutes les voluptés réunies leur faisait croire, pendant quelques heures, qu'ils goûtaient les plaisirs du ciel. Il est permis de suspecter l'exactitude de ce récit, car des indiscretions pouvaient chaque jour compromettre l'existence de ce Paradis factice ! Comment y réunir, y contenir et y déterminer un secret inviolable, tant d'agents, exempts de fanatisme que leurs artifices faisaient naître, ne regardant point dès lors le silence comme un devoir, et portés au contraire à redouter l'obéissance aveugle qu'ils s'efforçaient à inspirer, puisqu'au moindre caprice du tyran, ils pouvaient en devenir les premières victimes ? Les esclaves des deux sexes qui figuraient, devant le récipiendaire, des anges et des houris, supposons-nous qu'ils furent constamment discrets, malgré leur jeune âge ? Que devenaient-ils, du moins, lorsque le progrès des années ne leur permettait plus de paraître dans les mêmes rôles ? La mort seule pouvait répondre de leur silence à venir ; et la perspective d'une pareille récompense ne devait-elle pas délier leurs langues à la première occa-

(1) Eusèbe Salverte, *Des Rapports de la médecine avec la politique*, p. 182 et suiv. ; 1 vol. in-12, Paris, 1806.

sion favorable ou les porter à tuer leur bourreau, lorsque seul, errant au milieu d'eux, il venait confirmer le néophyte dans ses persuasions mensongères ? Comment aussi ce peuple de comédiens se nourrissait-il ? Leur maître pouvait-il chaque jour pourvoir à leurs besoins sans que personne s'en aperçut au dehors ? Combinez le nombre de précautions à prendre, les approvisionnements à renouveler, la nécessité fréquente de se défaire d'agents dont l'indiscrétion était trop à craindre : vous ne parviendrez pas à faire durer trois ans cet abominable mystère.

« Il est certain, d'ailleurs, que les jouissances physiques, avec quelque adresse qu'on les varie, qu'on les enchaîne, ont des intervalles trop marqués, des contrastes trop sensibles de vide et de réalité pour laisser naître ou subsister une pareille illusion. Combien il est plus simple de tout expliquer par l'ivresse physique combinée à l'ivresse de l'âme ! Chez l'homme crédule et préparé d'avance par les peintures et les promesses les plus flatteuses, le breuvage enchanteur produisait sans peine, au sein d'un profond sommeil, et ces sensations si douces et si vives à la fois et la continuité magique qui en doublait le prix.

« *A vrai dire, ils estimaient que ce fût un songe* : ainsi s'exprime Pasquier (1), après avoir rapproché tout ce qu'on dit des *Assassins* (2) les

(1) E. Pasquier, *Les Recherches de la France*, 2 vol. in-fol., Amsterdam, 1723, tome 1, p. 798.

(2) Pour *haschichéens*, mangeurs ou buveurs de Haschich.

auteurs contemporains. Interrogez un homme qui vient d'assoupir des douleurs aiguës avec une dose d'opium : la peinture des illusions enchantées qu'il cessera d'éprouver, dans l'état d'extase où il peut rester plongé vingt-quatre heures et plus, sera exactement celles des voluptés surnaturelles dont le chef des *Assassins* (1) comblait ses futurs *Seïdes*.

« On sait avec quelle fureur les Orientaux, habitués à prendre de l'opium, se livrent à ce goût, malgré les infirmités toujours croissantes qu'ils accumulent sur leur hideuse existence. Cette fureur peut donner une idée des plaisirs, dont leur ivresse s'accompagne, et rend concevable l'emportement du désir qui entraînait une jeunesse ignorante et superstitieuse à tout entreprendre, pour conquérir et posséder pendant l'éternité entière ces ineffables délices. »

Linné connaissait vaguement les effets du haschich, puisqu'il nous dit dans ses *Amœnitates Academicæ*, écrites en 1762, que le chanvre est un narcotique et que le *Malasc* des Turcs n'est qu'une préparation faite avec du chanvre qui jette l'homme dans des accès de folle gaieté.

Sous le nom de *paraphrosinie magique* (*delirium magicum*) F. B. de Sauvagnes décrit les effets d'un électuaire employé dans l'Inde, dans la composition duquel il entre du chanvre indien.

Dans le *Bulletin de Pharmacie* de 1803, Virey, qui a connu une partie des effets du chanvre sur

(1) Même observation que la note 2 de la page précédente.

l'organisme, rapporte à ce végétal des préparations diverses employées dans l'Antiquité.

Dans le *Traité des maladies des artisans*, Ramazzini, dans une phrase, il est vrai un peu vague, fournit quelques indications sur les effets que produit le chanvre sur notre intelligence.

Chardin, dans son célèbre ouvrage, *Voyage en Perse*, parle d'une préparation de chanvre, de noix vomique et de semences de pavot, à laquelle il donne des noms divers : *bueng*, *bang* et *banghie*.

Pendant le moyen âge, les sorciers employaient des fumigations (1) et des onguents, pour entrer en communication avec les esprits ou génies (2).

Plusieurs procès de sorcellerie démontrent ces faits (3).

Un cordelier italien, de Nobilibus, qui fut brûlé à Grenoble (4) procurait à tous les amoureux, à l'aide d'un onguent spécial, des rapports intimes avec leurs bien-aimées (5).

Certains de ces onguents se vendaient fort cher, comme on pense, d'autant que quelques-uns avaient le pouvoir, comme dans *Faust*, de faire apparaître Méphistophélès en personne, ou de révéler les cachettes renfermant des trésors (6).

(1) Cf. à ce sujet le traité de PIERRE D'ABAN : *Heptameron seu Elementa magica*, in-8°, Paris, 1567.

(2) EUSÈBE SALVERTE : *Des Sciences Occultes*, ch. XVIII.

(3) LLORENTE, *Histoire de l'Inquisition*, t. III, ch. xxxvii, p. 431 et suiv.

(4) *Le Mercure français pour 1609*, p. 346.

(5) J. GARINET, *Histoire de la magie en France*, p. 132 : l'histoire de Jeanne Harvillers, qui, en se frottant de graisse, croyait avoir des rapports avec un homme noir.

(6) *Mercure français*, 1609, p. 347.

Cornélius Agrippa (1) affirme que les fumigations de graines de lin et de *Polygonum* mêlées à des racines de violettes et d'ache servent à dévoiler l'avenir ; il ajoute que, si l'on fait brûler et fumer à la fois de la coriandre, de l'ache ou de la jusquiame et de la ciguë, on rassemble aussitôt les démons ou les esprits élémentaires.

De la racine de fêrûle mêlée avec de l'extrait de ciguë les fait également apparaître et montre aussi des figures extraordinaires (2).

Cardan (3) et Porta (4) donnent également des recettes pour évoquer les esprits et dévoiler l'avenir. Suivant ce dernier auteur, la pommade employée par les sorciers était composée de pavots et d'aconit.

Grâce à la chimie moderne, on peut étudier aujourd'hui les effets hallucinatoires de quantité de narcotiques et d'anesthésiques.

Ainsi, dès 1818, le célèbre chimiste Davy, qui souffrait de cruels maux de dents, se soulageait en respirant du protoxyde d'azote, et un jour il se trouva plongé dans une sorte d'extase accompagnée d'un rire inextinguible, d'où l'épithète de *gaz hilarant* donnée au protoxyde (5).

Bien des dentistes pratiquent leur opération à l'aide de ce gaz, mais comme c'est fort dangereux,

(1) *De Occultâ Philosophiâ*, I, 43.

(2) Des larves, lémures, goules, élémentals, etc. Cf. — *La Psychologie devant la science et les savants*, passim, 1 vol. in-12, Paris, H. Chacornac.

(3) *De Subtilitate*, I, xviii.

(4) *Magia naturalis*, I, II, ch. xxi, page 92.

(5) On peut étudier les curieux effets de ce gaz dans LONGUET, *Traité de Physiologie*, t. I, p. II, p. 460.

les dentistes même médecins, sont obligés de se faire assister par un docteur en médecine. Un docteur Viennois, M. Gartener, a inventé un instrument, qui donne la fréquence exact du pouls pendant que le patient est sous l'influence des anesthésiques. Cet ustensile se fixe, paraît-il, au bras, sur l'avant-bras du patient. — Un disque gradué indique la force des pulsations du cœur ou leur affaiblissement. — On peut donc, grâce à ce nouvel instrument, éviter la mort causée par les anesthésiques et les narcotiques.

D'après Spartmann, les Hottentots fument le chanvre ; d'après le même auteur, les nègres du Brésil fument le *Cannabis*, le mâchent, le prennent en pilules et le boivent en décoction.

Silvestre de Sacy nous dit que dans l'Inde l'on fume pures, c'est-à-dire sans le mélanger à du tabac, les feuilles de chanvre. Quand celles-ci sont mêlées avec du tabac, on nomme le mélange *Ganga*.

Du reste, dans l'Inde, quand on voulait autrefois abrutir ou idiotiser les princes du sang, on leur faisait absorber une liqueur très enivrante composée de haschich, de noix vomique et de semences de pavot. D'après Chardin (1), on nomme cette liqueur *bueng*, *bang*, *banghie*.

Le docteur Kempfer nous dit aussi que l'on fabrique dans l'Inde une boisson enivrante, mais il ne nous en donne pas la recette ; il est probable que c'est la même que celle de Chardin, que nous

(1) *Voyage en Perse, passim.*

venons de mentionner, et dont la composition est bien connue : il y entre diverses substances.

De nos jours, un des premiers médecins qui aient attiré l'attention sur le haschich, c'est le docteur Aubert-Roche, qui fournit diverses indications dans son ouvrage *De la Peste ou Typhus d'Orient*, publié en 1840, ouvrage que nous aurons occasion de mentionner encore dans le chapitre suivant.

Un élève en pharmacie, de Courtives, dans sa thèse de sortie de l'École de Pharmacie (Paris, 1848), nous apprend que Sonnerat aurait rapporté de l'Inde quelques échantillons de haschich, avec lesquels il fit diverses expériences.

Trois années auparavant, le D<sup>r</sup> Moreau (de Tours) dans un ouvrage justement réputé (1) avait fait connaître les effets physiologiques de cette substance. Il pratiqua sur lui-même et sur diverses personnes des expériences nombreuses et intéressantes, enfin il engagea ses confrères à étudier le haschich, qui pouvait présenter des ressources très utiles dans certains cas pathologiques.

Malgré cela, le Haschich était presque inconnu, et ce n'est guère que vers 1857, que cette plante attira l'attention des savants, parce que la Société de pharmacie mit au concours une étude sur le *Cannabis Indica*.

(1) *Du Haschich et de l'aliénation mentale*, 1 vol. in-8°, Paris, 1845.



Enfin, à une époque très récente, notre ami le D<sup>r</sup> Delens, chirurgien des hôpitaux de Paris, dans le *Dictionnaire de matière médicale*, traite de diverses préparations faites avec le chanvre, l'opium, l'arec et le sucre, préparations désignées dans l'Inde sous les termes génériques de bueng.



## CHAPITRE II

### DESCRIPTION DE LA PLANTE

**SOMMAIRE.** — Haschich. — L'herbe par excellence. — Prendre de l'herbe, synonyme de *se haschicher*. — Haschich ou Esrar. — Dangers de dormir près d'un champ de chanvre. — Les vapeurs stupéfiantes connues d'Hérodote. — Les Scythes. — Chanvre d'Europe et d'Asie. — Acclimatation du *Cannabis Indica*. — Opinion d'Aubert-Roche et de De Courtives. — Moreau de Tours et Baillarger. — Leurs essais de culture en France. — On fume, on boit, on mange le haschich. — On respire sa fumée. — Préparations diverses. — A quoi attribuer leurs propriétés. — Produits orientaux supérieurs à ceux d'Europe. — Ces derniers sont sophistiqués. — On les transforme en aphrodisiaques. — Cannabène et Cannabine. — Recettes et dosages. — Dawamesc. — Madjoun. — Machoupouri. — Pastilles, pilules, opiat, électuaires à base de haschich. — Gunjah, Bang, Hafiou, Charris, etc.

Dans tout l'Orient, on désigne sous le nom de *Haschich*, une certaine préparation qui a la propriété, quand l'homme l'a absorbée, d'apporter dans son intelligence des modifications spéciales, sans altérer pour cela trop sensiblement les fonctions de son économie.

Le haschich ne provoque pas le sommeil : ce n'est pas un narcotique, mais plutôt un stupéfiant.

Le terme *haschich* est d'origine arabe ; en France, on l'écrit bien à tort de diverses manières : hachich, haschich, haschiche, hascish et hatchich ;

il signifie littéralement *Herbe*, ce qui veut dire l'*herbe* par excellence. Du reste, bien des langues anciennes : l'égyptien, l'hébreu, le latin et le grec nous présentent des termes communs pris dans une acception toute spéciale, en raison de la valeur ou de l'importance de l'objet qu'ils désignent, et dès lors il s'établit une synonymie entre diverses expressions ; par exemple, dans l'espèce, on dit indifféremment *prendre du chanvre*, *prendre de l'herbe*, *prendre du haschich*, et ces diverses expressions sont synonymes de *se hâschicher*, de *se haschichiser*.

On tire le haschich du chanvre indien (*Cannabis Indica L.*), plante de la famille des Urticées ; aussi nomme-t-on cette variété de chanvre : *haschich*.

Le chanvre qui croît en Europe, notre chanvre commun, n'a pas suivant divers auteurs, les mêmes propriétés, les mêmes *vertus* pourrions-nous dire, que le chanvre indien, parce qu'il pousse sous une zone trop tempérée.

La plante textile d'Europe a cependant une certaine force, puisque les personnes imprudentes qui dorment non loin des champs de chanvre éprouvent rapidement des étourdissements, des maux plus ou moins violents, enfin de véritables vertiges.

Il est également dangereux de respirer une poignée de feuilles de chanvre, car, suivant le degré de développement atteint par la plante, on sent monter au cerveau des vapeurs inébranlables ou même stupéfiantes.

Cette propriété était bien connue des Anciens,

comme nous l'avons vu précédemment, mais nous ajouterons ici le témoignage d'Hérodote, qui nous dit que les « Scythes s'enivraient en respirant les vapeurs des semences de chanvre torréfiées au moyen de pierres chauffées à blanc ».

Notre chanvre d'Europe est originaire de la Chine. Il s'est acclimaté sous notre zone depuis un temps immémorial (1). Le chanvre indien s'acclimaterait également bien en Europe, comme peuvent en témoigner des essais tentés dans les jardins de l'hospice de Bicêtre, à Ivry, près Paris.

Les docteurs Moreau et Baillarger, qui ont fait ces essais, nous disent même que le chanvre qu'ils ont obtenu à Ivry a des propriétés analogues aux chanvres de l'Orient, notamment à celui de l'Inde.

Du reste, il y a quelques années que la culture du haschich ou *Esrar* se faisait sur une grande échelle dans tout l'empire ottoman, même en Europe ; mais, depuis une dizaine d'années, un iradé impérial a prohibé toute culture du chanvre pour fabriquer du haschich.

Un autre auteur qui reconnaît une grande analogie entre les chanvres d'Orient et d'Europe, c'est M. Aubert-Roche ; il nous dit en effet que le chanvre indien, qui fournit le bon haschich, diffère peu du chanvre d'Europe : il ressemble beaucoup à du

(1) Voici les noms du chanvre dans diverses langues. On le nomme, en allemand, *Hanf* et *Hanfsamen* ; en anglais, *hemp* ; en arménien, *ranob* ; en bengali, *gauja* ; en chinois, *chu-tsao* ; en danois, *kamp* ; en égyptien, *sjarank* ; en espagnol, *canamo* ; en hollandais, *kennip* ; en italien, *canapa* ; en javanais, *gindsche* ; en sanskrit, *bijiah* ; en suédois, *hampa* ; en tamoul, *gauja* et *chettu* ; en turc, *kendir*.

chanvre venu dans quelques terres maigres. Les feuilles sont opposées, pétiolées à cinq divisions profondes et aiguës. Les fleurs sont peu apparentes, les mâles et les femelles existent comme dans le chanvre ordinaire, le fruit est une petite capsule contenant une seule graine que mangent certains oiseaux. Le calice des fleurs mâles est à cinq divisions, à cinq étamines ; celui des fleurs femelles est d'une seule pièce ; la racine de la plante est pivotante. La différence qui existe entre le chanvre et le haschich est dans la tige ; ce dernier a seulement une hauteur de 2 à 3 pieds au plus. Sa tige n'est pas unique, mais rameuse depuis le pied. Les branches sont alternes ; on ne trouve pas sur la tige ces filaments que l'on retrouve sur le chanvre. L'odeur que répand le haschich est moins forte que celle du chanvre commun ; elle a quelque chose de particulier : une odeur *sui generis*.

De Courtives partage l'opinion d'Aubert-Roche, puisqu'il nous dit « que le chanvre de l'Inde, récolté en France, ne diffère de celui-ci que par sa taille moins élevée, par la couleur plus foncée de ses feuilles, par ses folioles plus étroites et plus finement découpées ».

Et Moreau (de Tours) ajoute « que la filasse du chanvre indien est trop grossière pour être employée par le cordier ».

Nous n'insisterons pas davantage au sujet de ce qui fait l'objet principal de ce chapitre, et nous étudierons immédiatement à quel principe le haschich est redevable des singulières propriétés qu'il

possède ; puis nous donnerons les diverses préparations haschichéennes.

Les préparations du haschich sont très diverses ; en effet, on fume cette substance, on la boit, on la mange, on en respire les vapeurs ou fumées ; de là des produits fort divers.

Les écrivains Arabes nous fournissent de précieuses indications sur les préparations haschichéennes ; ils nous apprennent également les diverses époques où l'usage de cette substance s'est généralisé dans tout l'Orient.

Avant d'étudier les préparations faites avec cette plante, nous devons nous demander à quel principe le haschich est redevable de ses propriétés. Celles-ci résident dans la résine du chanvre, alliée à un sous-produit qu'elle renferme, le Cannabène, qui a les propriétés singulières que voici :

Lorsqu'on respire les vapeurs du cannabène ou qu'on absorbe cette substance, on ressent dans son être un singulier frémissement, un besoin extraordinaire de déplacement, de mouvement, lequel est bientôt suivi d'abattement, de dépression et parfois de syncope. Les hallucinations produites par le cannabène sont pénibles, très rarement agréables ; on est frappé de stupeur, et le cerveau est loin d'être entraîné vers des idées fantastiques ou drolichonnes.

Du reste, l'action du cannabène est très fugitive ; c'est la substance résineuse du chanvre qui a des propriétés spéciales et qui produit les mêmes effets que les sommités fleuries du *Cannabis Indica*.

On a reconnu ces faits en isolant la résine ;

autrefois, on ignorait les moyens à employer dans ce but ; mais aujourd'hui, voici comment on opère : on fait digérer la plante avec de l'eau tiède renouvelée jusqu'à ce qu'elle soit incolore, puis on fait macérer la plante environ trois jours avec une solution de carbonate de soude, enfin, on la traite par l'alcool. On précipite par la chaux la chlorophylle ou liqueur verte de la plante ; avec du noir animal, on décolore, puis par évaporation, on obtient enfin la *Cannabine*, sorte de résine brune, molle, ayant une odeur vireuse ; insoluble dans l'eau, elle se dissout parfaitement dans l'éther et l'alcool.

La résine ainsi obtenue, c'est-à-dire privée de tous ses principes volatils, n'a aucune action appréciable sur le cerveau. C'est donc la réunion de la *Cannabine* et d'un *Cannabène*, qui a une action sur notre cerveau.

Passons à l'étude des nombreuses préparations qui ont pour base le chanvre ; nous ne donnerons que les principales, car il faudrait écrire un volume entier pour les décrire toutes, tant elles sont nombreuses.

Mais disons tout d'abord que, quels qu'ils soient, les produits qui nous viennent directement de l'Orient sont généralement préférables à ceux qu'on fabrique en Europe, parce que ces derniers ne sont pas purs ; voilà ce qui constitue une première différence.

Dans beaucoup de pays de l'Europe, notamment en France, les produits haschichéens sont créés en vue de donner de la vigueur, du ressort, du muscle à ceux qui en manquent, aux hommes dé-



bilités par des abus divers ou aux vieillards (1), aussi ces produits renferment sinon toujours, du moins trop souvent, des substances aphrodisiaques : cantharide, gingembre, piment, girofle, cannelle, poivre ordinaire et de cayenne, etc., etc.

Ces mêmes produits renferment parfois des substances tétaniques, telles que la noix vomique, par exemple.

Étudions maintenant les préparations haschi-chéennes. Il est aujourd'hui parfaitement démontré que celles faites avec le chanvre commun sont bien moins actives que celles préparées avec le *Cannabis Indica* ; les recettes et les doses suivantes démontrent hautement le fait que nous venons d'avancer.

#### CHANVRE COMMUN D'EUROPE

Résine de chanvre d'Italie....	30 à 40 centigr.
» de Bourgogne.....	50 cent. à 1 gr.

#### CANNABIS INDICA (*Haschich*)

Résine ou cannabine.....	5 à 10 centigr.
Extrait alcoolique.....	10 à 20 centigr.
Teinture alcoolique .....	50 à 60 gouttes.
Alcool.....	3 à 4 gr.
Extrait gras français.....	2 gr.
Dawamesc turc .....	15 à 30 gr.
Madjoun d'Algérie.....	8 à 30 gr.

(1) C'est dans le même but qu'on a imaginé la transfusion du sang, les injections orchidiques et autres drogues plus ou moins malpropres imaginées par des physiologistes pratiquant plus ou moins la magie noire. — Voir à ce sujet un intéressant chapitre, p. 119 de notre *Psychologie devant la science et les savants* (2<sup>e</sup> édition), 1 vol. in-18 de 320 pages. Edition des CURIOSITÉS.

Ajoutons que les chiffres qui figurent dans les recettes et les doses ci-dessus n'ont rien d'absolu, car la composition de ces préparations varie suivant la richesse en principe actif de la matière première, du mode de préparation ou de manipulation, enfin suivant la complexion du consommateur. En effet, certaines natures sont influencées avec des doses très faibles, les personnes très nerveuses par exemple ; les tempéraments lymphatiques, au contraire, résistent à des doses mêmes élevées ; ajoutons ici que l'usage habituel, l'abus, rendent très sensibles les personnes qui se haschichisent : on doit donc diminuer les doses pour celles-ci. Du reste, l'expérience seule peut servir de guide ; aussi, avant de se lancer dans la voie haschichéenne, il est bon de pratiquer des expériences sérieuses.

En Algérie, on use du haschich sous toutes ses formes, on fume même le chanvre commun, mélangé avec du tabac ; les riches Arabes préfèrent cependant le *Cannabis Indica*.

La pipe employée pour cet usage, ressemble aux pipes chinoises ou japonaises qui servent à fumer l'opium, mais le fourneau des premières est cependant plus grand que celui des pipes à opium, dont nous parlerons ultérieurement.

En Algérie, on nomme *madjoun* un mélange de poudre de haschich et de miel ; on fait griller légèrement cette composition, dont on fait des infusions et des décoctions, qu'on mêle à divers breuvages. Ce *madjoun* est une sorte d'onguent d'un jaune verdâtre, d'une odeur et d'un goût fades ;

à Calcutta, le madjoun se nomme *Madjoon*, au Caire *Mapouchari*, et dans l'Arabie, ainsi qu'en Turquie, principalement à Constantinople, *Dawamesc*, *dawamesch*.

Le Dawamesc de Constantinople et d'Alexandrie, quand ils sont frais, sont agréables au goût et même savoureux, comme une bonne confiture, mais dans ces pays, ils renferment trop souvent des aphrodisiaques (cantharides, girofles, etc.), ou bien encore des substances tétaniques, comme du strychnos et de la noix vomique.

La plus forte des préparations du haschich se fabrique en Orient de la manière suivante : on fait bouillir la fleur de chanvre avec du beurre et très peu d'eau pour empêcher le grillage du chanvre. Quand l'eau est tout à fait évaporée, le beurre est suffisamment imprégné du principe actif, la drogue est faite ; elle est mise dans des boîtes, ou plutôt dans des petits vases de faïence ou de porcelaine. Cet extrait de haschich a l'odeur du beurre et du chanvre ; on le prend souvent sous forme de pilules, qu'on avale avec du café noir ; mais, comme ces pilules ont un goût assez désagréable, les Arabes consomment peu le haschich sous cette forme. Ils en font plus généralement des pastilles qu'ils parfument à la vanille, au cinnamome ou cinnamome, à l'essence de rose, au musc ou autres produits aromatiques.

En résumé, les préparations de haschich affectent la forme de pâtes, de pastilles, de tablettes, de confitures et d'électuaires, ce sont là les véritables préparations orientales, celles qui donnent

aux consommateurs les plus beaux rêves, les plus belles illusions ; avec leurs secours, les bons Musulmans se croient transportés au milieu des Houris et des Almées qui peuplent le Paradis de Mahomet.

Les haschichéens boivent également de l'eau provenant de la distillation du haschich ; mais c'est là de la *petite bière*, elle ne produit que peu d'effet, fort peu d'effet ou bien, il faut en boire beaucoup.

Quand on distille avec un même poids d'eau des quantités considérables de chanvre indien, on obtient une huile moins dense que l'eau, elle surnage donc ; à 12 degrés centigrades, l'eau sépare de tout petits cristaux ; cette huile comprend deux principes : l'un liquide, le cannabène ; l'autre solide, qui est un hydrate de cannabène.

Le *Gunjah* ou *Gauja* n'est autre chose que la plante séchée à l'état naturel, contenant par conséquent toute sa résine ; la plante pulvérisée est mélangée alors avec du tabac à fumer, mais en moindre proportion que celui-ci sert à fumer.

Le *Bang* ou *Bhang* employé dans certaines maladies se vend chez les herboristes du Caire ; c'est un composé de feuilles, de sommités fleuries et de graines de la plante.

Le *Hafiou* ou *Hafioun*, extrait aqueux très actif, est employé par les adeptes les plus fanatiques de quelques sectes religieuses, par les *Aïssaouas* entre autres et aussi par ceux qui, ayant le palais blasé

et le cerveau fortement endurci, ne se laissent plus influencer par les préparations ordinaires (1).

Le *Chastry* est une Teinture dont le Caire a depuis fort longtemps le monopole.

Le *Cherris* est une sorte de résine récoltée au Népaül à la manière du labdanum ; on le prépare de diverses manières ; nous avons eu l'occasion de dire ce qui précède, au sujet de ces préparations, dans notre *Psychologie devant la science*, chapitre xix (1 vol. in-8, 2<sup>e</sup> éd.).

(1) En Algérie, nous avons bu une bière de haschich très énivrante ; mais nous ignorons son mode de préparation et les ingrédients divers qui entrent dans sa composition.



## CHAPITRE III

### LES EFFETS DU HASCHICH SUR L'ORGANISME

**SOMMAIRE.** — Diverses potions, divers effets. — Papus et le haschich. — Théophile Gautier et le haschich. — Etat du haschichéen. — Hallucination. — Bonzes, Fakirs, Derviches, Kalenders, Sanniasis, Santons. — Opiat de Perse. — Piripiri. — Le praticien varie les effets. — Expériences. — L'art de faire varier les effets du haschich. — Conseils et recettes pratiques.

Les Arabes, plus particulièrement ceux d'Égypte, ont soigneusement étudié les propriétés diverses des substances psychiques, surtout celles du haschich. Aussi ces Arabes sont-ils arrivés à les préparer de façon à produire sur l'intelligence des effets très divers et cela avec une précision remarquable. Ils utilisent, dans ce but, c'est Lane (1) qui nous l'apprend, quatre espèces de potions qui chacune ont des propriétés différentes : l'une fait beaucoup parler, d'autres même disent *divaguer* ; l'autre fait chanter ; la troisième plonge l'homme dans des jouissances infinies, en lui donnant toutes les joies qu'on peut goûter dans le paradis... de Mahomet !

Enfin la quatrième potion incite à la danse.

Mais il ne faudrait pas croire pour cela qu'il suffit de boire l'une quelconque de ces drogues ou

(1) E.-W. LANE : *An Account of the Manners and Custom or the modern Egyptians*, t. II, pp. 33 et 34.

de ces potions pour rêver de palais, de fêtes et d'orgies ; le praticien sait fort bien que pour goûter un plaisir, il doit y songer longtemps avant d'absorber la drogue excitatrice. Il y a donc là, une sorte d'autosuggestion. Cette idée est bien exprimée dans un récent ouvrage.

« Beaucoup de personnes, dit Papus (1), se figurent que le haschich, qui entre dans la classe des drogues les plus dangereuses au point de vue psychiques qu'on puisse manier, donne immédiatement l'extase. Or, ainsi présentée, l'action du haschich ne répond en rien à la réalité. Cette substance, de même que l'opium, mais avec bien plus d'intensité, agit sur les centres nerveux de réserve de la force nerveuse, vide en un instant toute cette réserve et la jette en masse dans la sphère intellectuelle. Aussi les idées sont-elles exagérées, amplifiées, embellies d'une manière prodigieuse ; mais encore faut-il que l'idée primordiale et la sensation physique primordiale existent.

« Ainsi, une lampe devient sous l'influence du haschich un palais magnifique, éclairé de dix mille bougies et ruisselant de pierreries ; par contre, quand l'idée incidente est vulgaire, les impressions le sont aussi. Un débutant, par exemple, ayant pris du haschich sans idée préconçue et attendant ce *qui aller arriver*, rêva tout simplement qu'il était une pipe et qu'il se fumait.

« Le haschich est donc un amplificateur et non un créateur. Mais cette action enivrante est suivie

(1) *Traité élémentaire de magie pratique*, p. 138, 1 vol. gr. in-8°, Paris, Chamuel, 1893.



d'une épouvantable réaction. Le centre de réserve, vidé de son contenu, angoisse le malheureux imprudent, et les cauchemars les plus affreux, les douleurs les plus poignantes sont la suite naturelle des rêves enchantés et des sensations astrale. »

Du reste, l'état hallucinatoire ou plutôt de dégagement en Astral, peut être facilement provoqué par d'autres substances, par l'éther, le chloroforme, le protoxyde d'azote, l'amylène, le chloral, la cocaïne et peut-être par l'antipyrine, la caféine, etc., etc., ces dernières substances sont encore peu connues pour cet objet et partant peu éprouvées encore.

Le dégagement astral ou Extériorisation peut être aussi obtenu par des pratiques yogiques (1).

L'inhahilateur de ces substances, en même temps qu'il perd parfois conscience de son être physique, devient plus ou moins sensible à ces sortes de rêves ou plutôt de visions, qui se rapportent à l'ordre d'idées qui le préoccupait ou qu'il désirait, avant l'ingestion des substances psychiques.

Nous donnerons ici l'opinion d'un maître-écrivain, d'un exquis poète, d'un magicien de la parole, qui nous apprendra les émotions et les sensations diverses qu'il a éprouvées en absorbant du haschich :

(1) Cf. — à ce sujet nos opuscules théosophiques *L'Homme Invisible*, la *Théosophie* et les *Idées Théosophiques*, etc., etc.

Cf. également et surtout *Le Livre des Respirations*.  
à travers les corps opaques.

« De tout temps, dit Th. Gautier, les Orientaux, à qui leur religion interdit l'usage du vin, ont cherché à satisfaire par diverses préparations ce besoin d'excitation intellectuelle commun à tous les peuples, et que les nations de l'Occident contentent au moyen de spiritueux et de boissons fermentées. Le désir de l'idéal est si fort chez l'homme, qu'il tâche, autant qu'il est en lui, de relâcher les liens qui retiennent l'âme au corps ; et, comme l'extase n'est pas à la portée de toutes les natures, il boit de la gaieté, il fume de l'oubli et mange de la folie sous la forme du vin, du tabac et du haschich. Quel étrange problème ! Un peu de liqueur rouge, une bouffée de fumée, une cuillerée de pâte verdâtre et l'âme, cette essence impalpable, est modifiée à l'instant ! Les gens graves font mille extravagances ; les paroles jaillissent involontairement de la bouche des silencieux. Héraclite rit aux éclats et Démocrite pleure.....

Puis le poète nous raconte l'effet qu'il a ressenti, après avoir absorbé du haschich.

« Au bout de quelques minutes, un engourdissement général m'envahit ! Il me sembla que mon corps se dissolvait et devenait transparent. Je voyais très nettement dans ma poitrine le haschich que j'avais mangé, sous la forme d'une émeraude, (1) d'où s'échappaient des millions de petites étincelles. Les cils de mes yeux s'allon-

(1) Ceci prouve le dégagement astral de l'homme et démontre bien longtemps avant la découverte des Rayons X la double vue ou vue intérieure de l'homme qui peut voir à travers le corps opaque. — E. B.

geaient indéfiniment, s'enroulant comme des fils d'or sur de petits rouets d'ivoire qui tournaient tout seuls avec une éblouissante rapidité. Autour de moi, c'étaient des ruissellements et des écroulements de pierreries de toutes couleurs, des ramages sans cesse renouvelés, que je ne saurais mieux comparer qu'aux jeux du Kaleïdoscope ; je voyais encore mes camarades à certains instants, mais défigurés, moitié hommes, moitié plantes, avec des airs pensifs d'Ibis, debout sur une patte ; d'autruche, battant des ailes, si étranges que je me tordais de rire dans mon coin, et que pour m'associer à la bouffonnerie du spectacle je me mis à lancer mes coussins en l'air, les rattrapant et les faisant tourner avec la rapidité d'un jongleur indien. L'un de ces messieurs m'adressa en italien un discours que le haschich, par sa toute-puissance, me transposa en espagnol (2). Les demandes et les réponses étaient presque raisonnables et couraient sur des choses indifférentes, des nouvelles de théâtre ou de littérature.

« Le premier accès touchait à sa fin. Après quelques minutes, je me retrouvai avec tout mon sang-froid, sans mal de tête, sans aucun des symptômes qui accompagnent l'ivresse du vin et fort étonné de ce qui venait de se passer. Une demi-heure s'était à peine écoulée, que je retombai sous l'empire du haschich. Cette fois, la vision fut compliquée et plus extraordinaire. Dans un air confusément lumineux, voltigeaient, avec un fourmille-

(1) Ceci nous paraît de l'exagération poétique mais non haschichéenne. — E. B.

ment perpétuel, des milliards de papillons dont les ailes bruissaient comme des éventails. De gigantesques fleurs au calice de cristal, d'énormes passeroles, des lis d'or et d'argent montaient et s'épanouissaient autour de moi avec une crépitation pareille à celle des bouquets de feux d'artifice. Mon ouïe s'était prodigieusement développée ; j'entendais le bruit des couleurs. Des sons verts, rouges, bleus, jaunes, (1) m'arrivaient par ondées parfaitement distinctes. Un verre renversé, un craquement de fauteuil, un mot prononcé bas, vibraient, retentissaient en moi comme des roulements de tonnerre ; ma propre voix me paraissait si forte, que je n'osais parler, de peur de renverser les murailles ou de me faire éclater comme une bombe. Plus de cinq cents pendules me chantaient l'heure de leurs voix flûtées, cuivrées, argentines. Chaque objet effleuré rendait une note d'harmonica ou de harpe éolienne. Je nageais dans un Océan de sonorités, où flottaient, comme quelques îlots de lumière, quelques motifs de *Lucia* et d'*Il Barbiere*. Jamais béatitude pareille ne m'inonda de ses effluves ; j'étais si fondu dans le vague, si absent de moi-même, si débarrassé du moi, cet odieux témoin qui vous accompagne partout, que j'ai compris pour la première fois qu'elle pouvait être l'existence des esprits élémentaires,

(1) Aujourd'hui la Science transcendante, la théosophie, admettent la coloration des sons ; ce qui prouve bien le dégagement, l'extériorisation du Haschichéen, extériorisation qui le rend *voyant*.

des anges et des âmes séparées du corps (4). J'étais comme une éponge au milieu de la mer : à chaque minute, des flots de bonheur me traversaient, entrant et sortant par mes pores ; car j'étais devenu perméable, et jusqu'au moindre vaisseau capillaire, tout mon être s'injectait de la couleur du milieu fantastique où j'étais plongé. Les sons, les parfums, la lumière m'arrivaient par des milliers de tuyaux minces comme des cheveux, dans lesquels j'entendais siffler les courants magnétiques. — A mon calcul, cet état dura environ trois cents ans, car les sensations s'y succédaient tellement nombreuses et pressées que l'appréciation réelle du temps était impossible. — L'accès passé, je vis qu'il avait duré un quart d'heure.

« Ce qu'il y a de particulier dans l'ivresse du haschich, c'est qu'elle n'est pas continue ; elle vous prend et vous quitte, vous monte au ciel et vous remet sur terre, sans transition.

« Comme dans la folie, on a des moments lucides.

« Un troisième accès, le dernier et le plus bizarre, termina ma soirée orientale : dans celui-ci, ma vue se dédoublait.

« Deux images de chaque objet se réfléchissaient sur ma rétine et produisaient une symétrie complète ; mais bientôt, la pâte magique, tout à fait digérée, agissant avec plus de force sur mon cerveau, je devins complètement fou pendant une

(1) Ceci prouve bien que Théophile Gautier connaissait l'Occultisme, il y avait été initié par Gérard de Nerval un grand méconnu contemporain. — E. B.

heure. Tous les songes pantagruéliques me passèrent par la fantaisie : caprimulges, coquesigrues, oisons bridés, licornes, griffons, cauchemars, toute la ménagerie des rêves monstrueux trotta, sautillait, voletait, glapissait par la chambre.....

« Les visions devinrent si baroques, que le désir de les dessiner me prit et qu'en moins de cinq minutes je fis le portrait du docteur\*\*\*, tel qu'il m'apparaissait, assis au piano, habillé en turc, un soleil dans le dos de sa veste. Les notes sont représentées s'échappant du clavier, sous forme de fusées et de spirales capricieusement tirebouchonnées. Un autre croquis, portant cette légende : *Un Animal de l'Avenir*, représente une locomotive vivante avec un col de cygne terminé par une gueule de serpent, d'où jaillissent des flots de fumée, avec des pattes et accompagnée d'une paire d'ailes, et, sur la queue de l'animal, on voyait le Mercure Antique qui s'avoue vaincu, malgré ses talonnières. Grâce au haschich, j'ai pu faire d'après nature le portrait d'un farfadet (1). Jusqu'à présent, je les entendais seulement geindre et remuer la nuit dans mon vieux buffet.

« Mais voilà assez de folies. Pour raconter toute entière une hallucination de haschich, il faudrait un gros volume, et un simple feuilletonniste ne peut se permettre de recommencer l'Apocalypse. »

Cette description de Théophile Gautier est fort bien faite et donne un aperçu pris sur le vif de l'état particulier du Haschichéen, de plus, elle

(1) Ceci démontre bien la claire vue, comme nous l'avons dit dans la note précédente, p. 49.

démontre que le Haschich donne la Voyance (ou double vue), la vision astrale puisque le poète nous dit qu'il a pu d'après nature, faire le portrait d'un farfadet, dont auparavant, il ne percevait que les bruits exécutés par ces entités astrales.

#### ÉTAT DU HASCHICHÉEN

L'étude des phénomènes que provoque le haschich est, comme on voit, des plus curieuse, nous ne pourrions la bien comprendre et l'analyser qu'autant que nous connaîtrions parfaitement tous les phénomènes qui se rattachent au somnambulisme naturel ou provoqué, à l'hypnose et à ses divers états très nombreux.

Si l'on pousse très avant ce genre d'étude, si l'on veut pénétrer ses arcanes les plus cachés, on reste presque épouvanté des faits que vous révèle cette étude ; on arrive alors à se demander, ce qu'est la raison humaine, en quoi elle réside, ce que sont les qualités ou les défauts de l'homme ; enfin ce qu'il est lui-même, car dans ce genre d'étude, on voit la raison cotoyer la folie, quand elles ne s'interpénètrent pas réciproquement l'une l'autre ; s'il nous fallait conclure d'un seul mot pour bien définir l'état dans lequel se trouve le véritable haschichéen, nous dirions qu'il se trouve dans l'exacte situation d'un homme qui est dans un état *hypno-magnétique* ; en état d'hypnose, mais cependant éveillé ; c'est un état tout particulier.

L'état du haschichéen n'a rien de commun avec celui que procure certains narcotiques, l'opium



par exemple, parce que le haschich n'est pas un véritable narcotique, nous l'avons dit précédemment ; ce qui le démontre, c'est que beaucoup de consommateurs du haschich, depuis le commencement jusqu'à la fin de la crise sollicitée, restent parfaitement éveillés ; bien plus, les impressions qu'ils ont ressenties pendant leur crise, ils se les rappellent, et ces souvenirs sont tellement vivaces qu'ils ne peuvent être oubliés, même longtemps après l'accomplissement des actes ou des scènes exécutés pendant la crise.

Le haschichéen a du reste la pleine conscience de ce qui s'accomplit autour de lui. Si son corps ou quelques-uns de ses membres n'obéissent pas à sa volonté, paralysés qu'ils sont par une sorte de *stupeur nerveuse*, l'esprit, l'être moral, le conscient, jouit d'une très grande liberté relative, à moins toutefois que le Haschichéen n'ait poussé la dose jusqu'à l'abus.

Du reste, les personnes qui savent manier ces substances obtiennent d'elles, à peu près tout ce qu'elles désirent.

Ainsi, les Bonzes, les Derviches, les Fakirs, les Kalenders, les Sannyasis, les Santons, les Aïssaouas et quantité de personnes appartenant dans l'Inde à tous les rangs de la société, se procurent à volonté des extases, des crises extatiques et mille visions en absorbant des pilules d'*Esrar*, dans lesquelles il n'entre guère que du haschich préparé comme nous l'avons vu dans le précédent chapitre. Ces mêmes haschichéens obtiennent des états analogues en absorbant encore de l'opiat de Perse, du

Piripiri ou d'autres substances psychiques.

On peut voir des détails à ce sujet dans Charadin (1).

Le Praticien qui connaît bien les substances que nous venons d'étudier peut en varier à volonté les effets très utiles pour le maniement courant des forces organiques qu'il possède pour son existence quotidienne. Cette propriété a permis à un praticien de donner un article très intéressant intitulé : *L'art de faire varier les effets du Haschich* (2), auquel nous empruntons les lignes suivantes : « Voulez-vous hâter ou prolonger votre sommeil ? Prenez une dose de haschich.

« Ne résistez pas au besoin d'isolement et de repos qui vous gagnera, après une courte période d'excitation ; dégagez-vous le plutôt possible de toutes préoccupations ordinaires, plus nombreuses que d'habitude, dont à votre réveil vous garderez une vague souvenance, sans que votre système nerveux se trouve fatigué ; il sera plutôt calmé. Au lieu de chercher un effet médical, voulez-vous jouir de cette stupeur voluptueuse tant recherchée par les amateurs du kief (ou de la fantasia), dans ce cas, vous devez vous arranger pour rêver

(1) *Voyage en Perse*, t. IV, p. 204 et dans *Barbier*, quelques réflexions sur les préparations exhalantes des Orientaux et dans les *Mémoires* de l'académie du département de la Somme, 1843, p. 365.

(2) Dans l'*Encéphale*, journal des maladies mentales et nerveuses, publié sous la direction de MM. Ball et J. Luys. Paris, Masson, éditeur. L'article est signé Giraud. Nous avons beaucoup connu cet écrivain, qui en dernier lieu était attaché en qualité de pharmacien à l'Hôpital de Langogne (Lozère).

éveillé, c'est-à-dire pour vous maintenir à ce degré de somnolence où l'on a encore conscience de ce qui se passe dans l'imagination. Quelques airs musicaux, du café en dose suffisante suffiront pour empêcher l'envahissement du sommeil. Vous éprouverez alors à son plus haut degré la sensation de bien être que vous donne le repos, absolument comme si vous couchiez dans un bon lit pour la première fois, après une expédition remplie de périls et de fatigues.

« A demain les affaires sérieuses. » Si le mot n'existait pas, vous l'inventeriez dans ces moments de paresse délicate, où votre âme semble s'épanouir dans un bain d'éther, où l'on n'a qu'une crainte : l'arrivée de quelque fâcheux qui viendrait vous arracher à vos ravissements, par une conversation banale. Que pourrait vous dire ce simple mortel de comparable aux magnifiques panoramas qui se déroulent sur l'écran de votre cerveau, représentant, en perspectives toujours profondes, et ces longs portiques où passent et repassent des philosophes en contemplation, et ces obscures charmilles, ces allées interminables d'arbres touffus à l'ombre desquels devisent des groupes amoureux et ces Théories de Vestales en robe blanche, se rendant au Temple, dont on aperçoit les marches tout là-bas, et ces voûtes sonores, où résonnent l'écho d'un chant lointain qui dure depuis des siècles, et ces ponts suspendus qui vont d'une planète à l'autre, etc.

« Mais, pour pouvoir se jouer ainsi du temps et de l'espace, il faut avoir dit adieu à toute préoc-

cupation terrestre qui agirait dans le sens d'une diminution de la dose.

« Il semble que sur le seuil de ce monde inconnu apparaisse un génie qui est prêt à vous en remettre la clef, à condition que vous vous dépouilliez d'abord de votre personnalité humaine.

« De là, pour quelques personnes, un certain effroi avant de pénétrer dans la région des Ombres, où les attendent d'étonnantes aventures. »

Voici comment Ch. Baudelaire décrit cet état: (1)

« Cet état nouveau est ce que les Orientaux appellent le *Kief*. Ce n'est plus quelque chose de tourbillonnant et de tumultueux, c'est une béatitude calme et immobile, une résignation glorieuse. Depuis longtemps vous n'êtes plus votre maître, mais vous ne vous en affligez plus. La douleur et l'idée du temps ont disparu, ou si quelquefois elles osent se produire, ce n'est que transfigurées par la sensation dominante, et elles sont alors relativement à leur forme habituelle ce que la mélancolie poétique est à la douleur positive. »

Rien n'est plus exact que les relations qu'on vient de lire ; nous avons éprouvé nous-même bien des fois des effets analogues ; mais, en outre de ce qu'exprime si bien M. Giraud, l'auteur de l'article cité, nous avons eu cette sensation que nous vivions depuis des siècles et des siècles, et l'origine de notre naissance remontait dans notre esprit à une époque si lointaine, qu'il nous semblait presque que nous étions immortel. Du reste,

(1) *Les Paradis artificiels*, pp. 64, 65, un vol. in-12, Paris, Poulet-Malassis et de Broise 1861.

chaque personne, avec la même dose de haschich, éprouve une sensation à elle spéciale, une sensation *sui generis*, pourrions-nous dire, en appliquant ce terme au tempérament de la personnalité.

C'est ce que dit fort bien M. Giraud dans la suite du récit que voici :

« Pour revenir en quelque sorte sur la terre, pour dissiper une ivresse qui prendrait un caractère désagréable, deux moyens sont à votre disposition ; car j'ignore si les tempéraments différents du mien seraient tous affectés de la même manière.

« 1° L'eau-de-vie, développant les effets narcotiques du haschich, éteint dans le sommeil les hallucinations ou les obsessions trop vives.

« 2° Le café (ou le thé) qui renforce le sentiment de notre personnalité nous permet de réagir contre le courant des perceptions délirantes. Il semble que l'intelligence ayant terminé sa sieste sous son influence, fait rentrer dans l'ordre « ces chèvres de l'esprit » les idées qui gambadaient dans les champs ombragés de la fantasia.

« Ici se pose naturellement une question. Le café serait-il l'antidote du haschich ? S'il agit dans le sens d'une diminution de la dose, n'est-il pas plus simple de la donner moins forte ? D'après mes expériences, le café ne serait pas l'antagoniste du chanvre indien, quoiqu'il combatte son action somnifère ; car il ne détruit pas son action si puissante sur le cerveau.

« Il la modifie, voilà tout. De l'association de

ces deux agents résultent des propriétés psychologiques composées qui varient suivant les quantités respectives de chacun d'eux. Ainsi, si la dose de café est forte, les facultés réfléchives et imaginatives s'exaltent parallèlement ; on a une surexcitation générale du cerveau très favorable aux conceptions artistiques et très fécondes en diversions mentales. Un de nos explorateurs les plus distingués m'a assuré tout dernièrement avoir tenté une conférence sous cette double influence sans la moindre défaillance, ni dans la mémoire, ni dans l'association des idées. »

Voilà des données pratiques d'un grand intérêt et que nous voyons formulées d'une manière si nette pour la première fois. Évidemment bien des haschichéens connaissent les effets divers que procurent soit l'eau-de-vie, soit le kirch, le raki ou le café, mais ceux-ci agissent comme M. Jourdain sans se douter des résultats qu'ils vont amener ; tandis que notre praticien nous fait pour ainsi dire toucher du doigt le pourquoi des effets obtenus.

Si nous poursuivons l'étude de l'art de faire varier les effets du haschich, nous arrivons à un des paragraphes les plus importants, ce qui confirme pleinement ce que nous savons et ce que Papus nous a dit au commencement de ce chapitre, à savoir : que pour aider l'agent thérapeutique, il faut savoir provoquer la suggestion.

Voici comment s'exprime notre auteur à ce sujet :

« Mais, pour utiliser dans le sens de l'excitation *cette dynamite psychologique*, représentée



par un petit morceau de résine verdâtre, il faut plus que l'intervention d'un adjuvant thérapeutique, il faut encore savoir provoquer des suggestions et les bien choisir, la moindre d'entre elles suffisant pour mettre en branle une longue série d'images, d'émotions et de souvenirs chez le haschichisé, qui est si impressionnable. Savoir *suggérer* à propos, c'est là, du reste, le grand art dans lequel réside toute la culture humaine, et pour le cas particulier qui nous occupe, vous aurez une ivresse pénible ou ravissante, commune ou féconde en trouvailles, suivant la direction que vous laisserez prendre à votre imagination par les choses que vous regarderez et surtout les sens que vous écarterez. « Comme on fait son lit, on se couche », dit le proverbe. Jamais il ne se trouve mieux vérifié.

« Si vous manquez de musique, ou si vous préférez tirer de votre propre fonds, les suggestions qui doivent donner tel ou tel genre de délices à votre extase, tel ou tel champ de manœuvres à vos recherches, telle ou telle dérivation à vos idées dominantes, plongez-vous dans le silence le plus absolu ; au besoin, bourrez vos oreilles de coton et là, seul avec vos pensées, utilisez ce qui vous reste de volonté pour braquer votre attention sur les sujets préférés. »

Dans ce cas, les idées, les images, seront en partie causées par votre moi, qui aura provoqué la série à laquelle il désirait avoir affaire ; mais elles en seront indépendantes en partie, puisque vous ne connaissez pas d'avance celles qui vont



surgir devant votre baguette magique. Pourquoi les unes plutôt que les autres ? Il y aurait bien une hypothèse à hasarder : ce serait d'expliquer par des hypermnésies individuelles ou héréditaires ces pseudomnésies, c'est-à-dire ces impressions singulières qui produisent l'illusion d'une ressouvenance, et qui font dire à l'expérimentateur :

« Il me semble que j'ai passé par là. »

« Je ne prends pas évidemment la responsabilité de ces aperçus fantaisistes. Je me borne à faire remarquer que pendant quelques-unes de mes expériences, en fait de souvenirs lointains, ce sont surtout des rêves depuis longtemps oubliés qui défilaient devant moi, et cela en vertu de la loi d'après laquelle sont rémemorés de préférence les impressions perçues dans une situation analogue à celle où l'on se trouve. »

En général, tous les expérimentateurs sont d'accord sur l'excentricité des rêves ou visions qui les hantent, après absorption du haschich ; nous résumons ici une observation de M. de Sauvagnes qui nous rapporte qu'un docteur observa sur lui-même et sur quelques amis, les effets d'un électuaire provenant du Bengale.

Au dire de cet auteur, les expérimentateurs étaient heureux, contents, témoignaient d'une grande jovialité, riaient et s'embrassaient à propos de tout et de rien. Etant montés à cheval, ils s'imaginaient voler dans les airs, et qu'ils étaient entourés de couleurs diaprées analogues à celles de l'arc-en-ciel. Ces expérimentateurs, ayant terminé leurs courses folles, arrivèrent chez eux avec un

féroce appétit, dévorèrent plutôt qu'ils ne mangèrent leurs repas, et le lendemain ils étaient sains de corps et d'esprit.

Le Docteur Kempfer, directeur des expériences, dit que cette drogue était sans doute composée de *datura*, d'opium et de thériaque, ce qui expliquerait les termes indiens de Benghie, Asyouni et Thériaki.

Revenant à l'art de faire varier les effets du *haschich*, nous allons entrer dans la question pratique ; aussi, comme le sujet est d'un grand intérêt, nous donnerons cette partie *in extenso*.

« Parmi les préparations extraites du *haschich*, nous dit l'auteur cité, c'est à la résine, à la *haschichine*, que je donnais la préférence. C'est celle de la maison Dausse, puis celle de la Pharmacie Centrale qui m'ont paru les plus actives. Il me fallait 3 à 4 décigrammes de l'une et 6 décigrammes de l'autre pour produire l'accès. Cette dose, cependant, pourrait varier à chaque pot que l'on entame, ce produit étant peu constant dans son action, comme du reste tous ceux qui ont une composition mal définie. La forme pilulaire (avec le savon médicinal pour excipient) me paraît la plus recommandable. La solution alcoolique est plus active ; mais elle est d'un goût âcre et désagréable, presque impossible à déguiser. Même mélangée à une crème très aromatisée, je doute qu'on puisse la faire prendre par quelqu'un à son insu. Ajoutée à une liqueur, elle laisse précipiter immédiatement la résine ; il faut la placer au-dessus d'un volume égal de sirop et avaler le tout vive-

ment en mélangeant les couches le moins possible.

« Le maximum d'effet d'une dose est obtenu chez moi, si je l'avale une heure avant le repas. Si c'est après le repas, l'accès arrive 3 ou 4 fois plus tard. Si c'est longtemps avant de se mettre à table, l'accès est plus faible, se produit pour ainsi dire en deux temps, la seconde fois, quand je me mets à manger.

« L'association de l'opium avec le haschich ne m'a offert rien de remarquable : un long sommeil, comme il fallait s'y attendre.

« A la suite de ces expériences, j'en ai éprouvé comme malaise, qu'une irritation de la gorge, à laquelle je suis du reste, prédisposé ; mais je connais quelques personnes auxquelles le haschich n'est parvenu à donner que de la lourdeur dans la tête sans le moindre trouble de l'imagination. Il paraît que beaucoup de personnes y sont réfractaires. Un étudiant en a pris vingt fois plus que moi, sans rien éprouver du tout ; un gramme et demi de haschichine chez un autre (sujet aux congestions) a provoqué simplement de la spermatorée.

« Je n'ai pas besoin de dire que ce haschich pris le soir est plus susceptible d'amener le sommeil que le matin, où l'on a suffisamment satisfait au besoin de dormir.

« Si j'avais la main pleine de vérités, disait Fontenelle, j'hésiterais à l'ouvrir. »

Cette réflexion devra venir à propos du haschich si l'on s'adressait au vulgaire, qui serait tenté de provoquer sans discernement ces explo-

sions d'idées et d'images dont nous venons de parler.

« Je menace ceux qui n'auraient pas l'excuse d'une légitime curiosité scientifique, de l'éventualité de maintes impressions désagréables, s'ils ne possèdent pas à fond l'art de la diversion. Moi-même, dans ma dernière expérience, faite en pleine forêt de Rambouillet, j'ai beaucoup souffert de sentir ma volonté abdiquer devant tant d'idées que je ne pouvais plus maîtriser.

« Je m'étais imposé comme tâche de trouver un titre tout spécial à cet article, et, après avoir eu la satisfaction d'en avoir imaginé une vingtaine et d'avoir su en faire le triage, je ne pouvais plus m'empêcher de penser à ce problème, que je savais pourtant résolu.

« J'avais lutté longtemps, comme un dévot, qui repousse des tentations, fort heureux de trouver dans le sommeil un refuge contre l'angoisse qui résultait de cette obsession, à moins que ce ne soit l'angoisse elle-même qui ait déterminé l'obsession. Je crois qu'en ce moment une tasse de café aurait donné du renfort à ma volonté qui lâchait pied, sans doute sous l'impression du sommeil. A vérifier.

« Il me reste à vérifier également si, comme je le soupçonne, l'intensité de l'accès n'est nullement proportionnelle à la quantité de la dose. Ainsi, s'il faut 4 décigrammes de haschichine pour vous enivrer, 3 décigrammes ne vous donneront qu'un léger engourdissement. On dirait que la rupture d'équilibre est amenée tout-à-coup, comme si une

dernière goutte d'eau faisait déborder le vase.

« Bien entendu, dans ma dernière expérience, comme j'avais soumis mon cerveau à l'épreuve d'une opération intellectuelle, j'ai moins eu d'hallucinations ou plutôt les illusions n'ont pas manqué. L'objet sur lequel je fixais les yeux devenait comme une des cartes-questions où, dans un dessin, l'on finit par distinguer un chat, une bergère, un prussien, etc. Ces tableaux subjectifs étaient, du reste, artistement conçus.

« J'ajouterai, en terminant, que beaucoup de ces expériences ont été contrôlées par un médecin de mes amis (le Dr Decaye).

« La dose varie évidemment suivant qu'on est plus ou moins sensible à son action.

« On peut écarter le sommeil par du mouvement, la réaction de la volonté ; mais alors l'effort s'accompagne d'un sentiment pénible. C'est, par exemple, une idée fixe qui revient sans cesse à la charge, comme une mouche opiniâtre ou, au contraire, une idée qu'on veut fixer et qui s'échappe sans cesse.

« Je n'ai jamais vu l'extrait gras agir à la dose marquée sur les Traités. Il en faut au moins une dizaine de grammes. L'extrait alcoolique pris à la pharmacie centrale a dû être porté à la dose de 2 grammes. Pour le Dawamesch, la dose est bien 25 à 30 grammes. »

Voilà des conseils et des données fort pratiques ; joints aux axiomes que nous donnons dans notre conclusion, ils seront, nous l'espérons du moins, d'un précieux secours pour les jeunes néophytes qui voudront se haschicher sans danger.

## CHAPITRE IV

### EFFETS PHYSIOLOGIQUES, PSYCHIQUES ET PATHOLOGIQUES DU HASCHICH

**SOMMAIRE.** — Effets généraux et particuliers du haschich.  
— La passion du fumeur et du mangeur du haschich.  
— Anomalies psychiques. — Abrutissement par l'abus.  
— Caractéristiques. — Allure de l'haschichéen. — Haschich et Alcool.

Arrivés à ce point de notre étude et sachant fort bien que, suivant les tempéraments, l'action des préparations haschichéennes est des plus diverses nous devons aborder dans le présent chapitre les effets généraux que produisent les différentes préparations du haschich sur les vieux consommateurs, en un mot sur ceux qui ont fait des abus de cette substance.

Ces effets sont de deux ordres différents, aussi les classerons-nous en effets *Physiologiques* et *Psychiques* et en effets *Pathologiques*.

#### I. — EFFETS PHYSIOLOGIQUES ET PSYCHIQUES.

Voici, d'après Paul de Régla, une description des effets du haschich (1).

Il nous dit, nous l'avons déjà vu, que ces effets diffèrent d'expression, suivant la nature, le tempé-

(1) *Les Bas-Fonds de Constantinople*, p. 231 et suivantes.

rament et d'idiosyncrasie du sujet.

« Chez quelques personnes, les effets restent nuls, même à la dose de 2 grammes 50, ou ne se traduisent que par ces céphalalgies plus ou moins intenses ; chez d'autres, la drogue produit des visions confuses, de courte durée, douloureuses le plus souvent ; chez d'autres encore, il se produit des crises à forme hystérique, où se confondent les sensations les plus étranges et les plus burlesques, sans la plus petite image voluptueuse.

« Le plus souvent, les phénomènes se manifestent en tableaux, parfaitement distincts, se succédant les uns aux autres avec des intervalles plus ou moins longs. Ces tableaux, composés d'images d'une grande intensité de tons et de lumière, sont le plus souvent indépendants de la volonté ; mais ce qui se produit toujours, dans les cas de vision et de sensations haschichéennes, c'est un phénomène bien net et bien tranché de *dualité*, de doublement de l'Ego supérieur et de l'Ego inférieur.

Il y a, en effet, deux individus dans l'être soumis à l'action du haschich : un qui observe tout ce qui se passe, conserve son sang-froid au point de pouvoir prendre des notes sur l'étrangeté des phénomènes qui agitent le corps ; et l'autre, toujours en lutte avec le premier, soumis absolument aux effets de la substance magique.

« Dès que la crise commence, la lutte se manifeste entre les deux individualités, et ce n'est pas toujours la *raisonnable* qui a le dessus. De cette lutte résultent, quand elle est poussée à l'extrême,



des sensations physiologiques et psychiques atrocement douloureuses. C'est cette douleur qui amène le triomphe momentané d'une des deux individualités ; celle de la vie organique avec ses exigences, ses instincts, ses besoins ; ou celle de l'âme ou du *moi*, avec ses idéalités, ses aspirations et ses nécessités, souvent en contradiction avec les phénomènes électro-organiques ; l'une ayant son siège dans le cervellet et la moëlle épinière, l'autre dans le cerveau proprement dit. Dualité étrange dont les philosophes hermétiques désignèrent les éléments sous les noms de corps astral ou médiateur plastique et sous ceux de *Mens*, de *moi* ou d'ange.

« Celle de ces deux individualités qui domine, surtout si c'est l'*irraisonnable*, l'instinctive, l'électro-organique, ou le *singe moderne*, se transforme à son tour pour perdre la notion de son *être*, et devenir l'objet même qui fait le fond du tableau ou de l'image ; c'est-à-dire (car nous sentons que nous avons besoin d'avoir recours ici à des comparaisons pour mieux nous faire comprendre) qu'il suffit que quelqu'un ayant à ce moment même une certaine influence sur le haschi-chéen, prononce le mot pastèque, ou ceux de courge, d'âne, diable, etc., pour que celui-ci s'imagine être immédiatement l'objet ou l'être nommés. Perdant ainsi l'intelligence et le sentiment de sa propre individualité, ce sujet, n'est plus Paul, Jean ou Jacques ; il est l'objet ou la chose même que vous avez citée et dont l'idée a impressionné le cerveau. De ces *gravures intellectuelles* résultent des impressions sensationnelles, aussi étranges

qu'imprévues, dont le souvenir est tellement vivace qu'il reste dans la mémoire, alors même que de longues années se sont écoulées depuis leur production. »

En Égypte, beaucoup d'indigènes s'adonnent au Haschich comme chez nous beaucoup, beaucoup trop à l'alcool, par simple jouissance : les uns fument, les autres mangent cette substance, et suivant le genre de consommation, le haschichéen éprouve des malaises, des plaisirs, des jouissances et même des maladies différentes.

Ainsi, le fumeur à jeun est comme l'alcoolique et le morphinomane, sans force, sans énergie, sans ressort ; il lui faut absorber sa dose de poison, pour remonter son organisme, sa *bête*. Sa passion le conduit à deux formes d'aliénation, toutes deux incurables : la mélancolie chronique, généralement sans délire et la démence apathique ; le fumeur est là posé sur son siège, sur son divan, comme une masse inerte.

Si on met le fumeur dans l'impossibilité de satisfaire sa violente passion, il se guérit des troubles physiques qu'il éprouve, mais jamais des troubles mentaux ; du reste, le fumeur de haschich dort bien, n'a pas d'hallucination, les fonctions végétatives de son existence s'accomplissent ordinairement d'une manière tout à fait normale.

L'état du mangeur est beaucoup plus grave : chaque fois qu'il absorbe sa drogue, il passe par une véritable ivresse hallucinative, souvent très violente, qui aboutit bientôt à la démence, à la folie véritable même.

Comment agit le poison ?

Cette question serait beaucoup trop longue à discuter ici, aussi renvoyons-nous le lecteur qui voudrait l'étudier à des ouvrages de médecine, et plus particulièrement aux travaux du docteur italien Battaglia ; nous dirons seulement qu'on croit généralement que le poison agit sur les cellules de la couche corticale du cerveau.

En ce qui concerne les effets pathologiques, nous les étudierons avec l'aide du célèbre aliéniste, le docteur Moreau de Tours.

## II. — EFFETS PATHOLOGIQUES.

Le Docteur Moreau nous dit (1) qu'en ce qui concerne ses effets pathologiques, « le haschich ne fait point exception aux autres substances végétales dont l'action se porte spécialement sur le système nerveux.

« L'abus de haschich, en ébranlant fortement l'organe intellectuel, en exagérant son action, en exaltant la sensibilité générale au point de jeter l'individu qui est soumis à son influence dans un monde tout imaginaire, en transformant en quelque sorte ses perceptions, ses sensations et jusqu'à ces instincts, sans toutefois, chose remarquable, obscurcir jamais assez sa conscience, son *moi*, pour l'empêcher de juger et d'apprécier sainement la situation nouvelle dans laquelle il se trouve, l'abus du haschich, dis-je, peut à la longue amener des désordres d'autant plus graves, qu'ils ne sem-

(1) *Recherches sur les aliénés en Orient.*

bleraient briser les ressorts de la machine *psycho-cérébrale*, qu'à force de la tendre. »

Certains médecins prétendent cependant que le vin et les liqueurs, les alcools en général, l'absinthe, la morphine et l'éther en particulier, sont bien plus redoutables que l'usage du haschich. L'abus seul de celui-ci et encore pendant de longues années, peut amener les désordres suivants :

Le haschichin ou haschichéen, en arabe *haschach*, éprouve par un long abus un état constant de somnolence, d'hébétude, d'engourdissement des facultés intellectuelles, dans lequel disparaît la spontanéité des actes : faculté de penser, de vouloir, de se déterminer, etc., etc.

Ces anomalies de l'esprit et du sentiment, ces *anomalies psychiques*, se traduisent au dehors sur le visage et la physionomie par des traits mous, flasques, sans expressions, par des traits complètement abattus, par des lèvres pendantes, des yeux ternes et languissants.

Sans expression aucune, yeux roulant dans leurs orbites ou souvent d'une fixité automatique, les yeux bêtes, idiots, des figures des cabinets de cire.

Quant à l'allure de l'haschichin, elle est molle, lente, sans énergie aucune.

En Egypte, où l'on consomme pas mal de haschich, il n'est pas plus dangereux que le vin et l'alcool dans notre vieille Europe.

Arrivés à ce point de notre étude, il ne serait peut-être pas hors de propos de pénétrer dans un

de ces établissements, où l'on consomme le haschich.

Allons pour cela à Constantinople.

Les cafés ou plutôt les *Bouges* de Constantinople, où l'on consomme le madjoun, se nomment *Maschichehs* ; si vous désirez en connaître un type parfait, nous allons vous le décrire d'après M. Paul de Réglà (1). Nous entrons : « Soudain, nous dit-il, le plus étrange spectacle s'offre à notre vue. Dans une salle, plus longue que large, faiblement éclairée par une lampe où brûlent, dans une huile d'olive des plus communes, trois mèches en coton roulé (lampe de forme judaïque, suspendue par un fil de fer au milieu du plafond) se trouvent, adossés, à la muraille, assis sur des nattes et des coussins, une vingtaine d'individus présentant tous les types de Musulmans fournis par la Turquie d'Europe et d'Asie.

Tous ces consommateurs boivent silencieusement leurs tasses de café, et fument, méthodiquement, le chibouc traditionnel ou la moderne cigarette, en avalant la fumée et en la rejetant au dehors, à l'aide d'une aspiration et d'un soupir prononcés.

Au premier abord, la scène n'apparaît que vaguement, car elle est estompée par la fumée noire et épaisse du luminaire, et celle qui provient de la combustion du tabac. Il faut un certain laps de temps pour que la vue, familiarisée avec cette atmosphère, puisse vous permettre de distin-

(1) *Les Bas-Fonds de Constantinople*, p. 222, 1 vol. in-12, Paris, Tresse et Stock, 1892.

guer les différents objets et les bonshommes qui forment l'ensemble du tableau.

« A gauche de la salle se trouve un fourneau rudimentaire, blanchi à la chaux, sur lequel, au milieu d'un feu de charbon de bois, repose une sorte de bouillotte en cuivre, contenant l'eau chaude destinée à la préparation du café et du thé. Audessus du fourneau accrochées à la muraille, plusieurs petites cafetières en cuivre munies d'un long manche en bois et de la contenance d'une à trois petites tasses.

« A droite et à gauche du fourneau, une série de boîtes en fer blanc renfermant du café en poudre, peu torréfié, mais finement pilé ; du thé noir pur, du thé vert mêlé avec un peu de cannelle et des clous de girofle ; du chanvre ou plutôt des fleurs de chanvre mâle égyptien ou indien. »

Ne dirait-on pas un véritable Téniers, que cette minutieuse description ; ce n'est rien pourtant, car nous ne sommes que dans le vestibule, l'antichambre du sanctuaire dans lequel nous allons bientôt pénétrer avec notre guide érudit, après avoir toutefois examiné le personnel de cette première salle, celle de tout le monde, en attendant d'arriver dans la salle réservée.

C'est d'abord, nous dit Paul de Réglà, « à notre droite un beau et grand vieillard, Azis, un turc bien connu du harem impérial. Venu jeune à Constantinople, il débuta par le métier de *Caï-qedji* et devint le serviteur d'un célèbre *Khodja* (professeur) de sciences occultes. Ce dernier étant mort sans laisser d'enfants, Azis lui succéda dans

ses lucratives fonctions et devint bientôt un des magiciens les plus célèbres de Stamboul. Aujourd'hui notre personnage est aussi riche qu'influent : il possède trois femmes légitimes, cinq enfants, onze jolies esclaves, toutes triées sur le volet.

« Avec sa longue barbe blanche, ses yeux calmes et rêveurs, le grand turban vert enroulé autour de son nez et la longue houppelande garnie de fourrures qui enveloppe soigneusement son auguste personne de la tête au pieds, il nous représente le type parfait du vieux Turc, regrettant chaque jour l'époque des janissaires, et le beau, l'excellent temps, où il était permis, sous prétexte d'essayer la lame de son yatagan, de faire sauter d'un seul coup la tête d'un Juif ou celle d'un chien infidèle.

« Ce grand diable d'homme assis, là en face de nous, qui fume si gravement son narghileh persan, pendant que sa main gauche égrène méthodiquement son long chapelet d'ambre jaune ; dont le costume de stambouline moderne, tout en noir, fait ressortir davantage la gravité d'un visage allongé, que coupe en deux une forte et longue moustache blanche, c'est... le chef des mendiants de Stamboul, l'illustre grec V..... dont tout le monde parle et que peu de personnes connaissent.

« Son voisin au type et costume bulgare, est un des principaux lieutenants du célèbre Don Giovanni, le roi des voleurs que nous présenterons sous peu à nos lecteurs.

« Celui qui est à côté de lui, mélancolique et si sombre, c'est l'espion N., Bey, un des agents se-



crets du Palais, aussi connu du lieutenant des voleurs qu'il le connaît lui-même. Ils sont maintenant silencieux..., dans un instant, ils causeront comme des vieux amis, de la dureté des temps, de la rareté de l'argent, du manque de riches touristes... et de la grande bonté du sultan régnant.

« Cet autre, au pantalon rouge, tel qu'en portaient nos officiers de zouaves, il y a vingt ans, c'est un fameux Circassien, un chef qui, à la rigueur, vous vendra une ou plusieurs esclaves. Reçu en tous lieux ; riche, estimé, influent, il vient quelquefois flâner dans cet étrange café turcomaure assez voisin de la grande maison, où il cache ses trésors de chair humaine.

« Celui-ci, c'est un médecin militaire : tel affirme qu'il ne fréquente le noble établissement d'Ali ben Mohammed (c'est le nom du cafetier) que dans l'intérêt de ses études médico-psychiques... Mais le brave Esculape est si consciencieux, si persévérant dans ce genre d'étude qu'il ne tardera pas à soulever la portière et à passer dans la pièce voisine, où il se livrera alors à une expérimentation *in animâ vili*.

« Tenez, voyez-vous dans ce petit coin, ce bonhomme qui, accroupi sur ses jambes, vêtu en turec de la *nouvelle Turquie*, ressemble encore plus, avec son long nez et ses petits yeux gris pétillants de malice et de lubricité à un bouc qu'à un de nos semblables, c'est l'illustre, l'abracadabrant X. Efendi, l'auteur des pièces grivoises qui, débitées par le malpropre *Garaguse*, font, pendant les quarante jours du grand jeûne musulman, les délices

des dames et des demoiselles turques.

« Ce bonhomme-là est un véritable satyre, aussi recherché des femmes musulmanes qu'il est redouté des maris. Rien de plus étrange et de plus salement pittoresque que sa conversation ; les mots crus ne lui coûtent rien ; et le marquis de Sade n'eût été qu'un petit Saint Jean, à côté de ce pourfendeur de toutes les vertus et de toutes les bien-séances.

« Les autres individus, turcs, grecs, juifs et arméniens, ne sont que des Seigneurs de peu d'importance : habitués ou simples curieux, ils viennent ici comme ils iraient ailleurs, histoire de passer une ou deux heures et de tuer le temps. »

Tel est le personnel qui compose la première salle de ce café borgne ; suivons notre guide et pénétrons avec lui dans le salon réservé, dans ce qu'il nomme le « sanctuaire des sanctuaires », dans le temple consacré à *la fée du logis*, dans l'asile sacré où flottent les houris du Paradis de Mahomet.

Entrons.

« Voici précisément la crise qui commence chez un grand diable Syrien ; il éclate d'un rire fou, allant *crescendo*, jusqu'au point d'imprimer à tout son organisme des secousses comme auraient pu le faire des charges successives d'électricité. Tout en riant au point d'en pleurer, le Syrien porte sa main droite les doigts courbés en dedans, sur son nez qu'il semble caresser de haut en bas, mais absolument comme si cet appendice avait acquis tout d'un coup une longueur démesurée.

« A ce moment même, le garçon d'Ali s'approche pour nous débarrasser de nos tasses de café.

« Tout à coup le haschichéen, remuant brusquement la tête de droite à gauche et faisant des efforts surhumains pour se reculer, s'écrie, d'une voix gémissante et courroucée :

— Veux-tu bien t'en aller cafetier du diable ! Ne vois-tu pas que tu marches sur l'extrémité de mon nez ?

« Et, se démenant de plus en plus, portant ses deux mains sur un nez imaginaire, se livrant à l'expressive pantomime d'un homme qui voudrait défendre cet appendice contre l'attaque d'un être quelconque, il ajoute :

— Mais veux-tu bien t'en aller... Ne vois-tu pas que, grâce à Allah ! mon nez a grandi au point d'aller jusqu'à tes pieds et que tu marches sur son extrémité... Ce qui va me le mettre en compote !...

« Puis c'est un éclat de rire encore plus lent ; et la crise cesse. L'être raisonnable reprend le dessus, et notre Syrien de dire tranquillement :

— Où diable avais-je l'esprit, pour croire que mon nez avait pu s'allonger à ce point ?

Et, le touchant, le frictionnant vivement, le voici disant avec surprise :

— Mais c'est qu'il me fait rudement mal, absolument comme si on me l'avait fortement pincé.

« Et, en fait, vous le voyez, amis lecteurs, son nez pâle tout à l'heure, peut rivaliser maintenant avec celui d'un zélé disciple de Bacchus. »

On ne saurait peindre avec plus de vérité les scènes qui se passent dans les Maschichs de

Constantinople. Nous ajouterons que dans cette capitale, c'est surtout le haschich qui est consommé et que les fumeurs d'opium, si nombreux dans la Chine et dans le Japon, sont fort rares ; à peine quelques Persans et quelques Syriens usent-ils de cette drogue malsaine.



## CHAPITRE V

### LES PLANTES NARCOTIQUES ET SÉDATIVES

SOMMAIRE. — Ciguës diverses. — Leur action. — Aconit. — Ses noms divers. — Belladone. — Digitale. — Jusquiame. — Son origine orientale. — Ses variétés. — Datura stramonium. — Pavot. — Morphine. — Extraction. — L'opium dans Pline. — Forme des pains d'opium. — Meconium. — Diverses préparations opiacées. — Les thériakis. — Opium, Chine, Anglais. — Le Turc et l'opium. — Les cabarets à opium. — Pour quelques bouffées de pipe. — Psychologie du fumeur d'opium. — La Thériaque. — Les Ingrédients qu'elle renferme.

Le chanvre indien, le haschich, est-il un narcotique, un hypnotique, un calmant, ou bien est-il un excitant qui, comme le café et le thé, tient l'homme dans un parfait état de veille ? Les uns disent oui, les autres disent non ; et nous ajoutons ; c'est affaire de tempérament et aussi d'habitude. Tout ce qui précède le prouve surabondamment, sans qu'il soit nécessaire d'insister.

Mais, si l'on n'est pas entièrement fixé sur le haschich, en revanche, on l'est très bien sur une série de plantes dénommées *narcotiques* ou *sédatives*, lesquelles plantes sont en grand nombre ; ce sont : les Ciguës, l'Aconit, la Belladone, la Digitale, la Jusquiame, le Datura stramonium, le Tabac, le Coquelicot, le Pavot, l'Opium, la Cynoglose.

I. — Ciguës : La ciguë *Conium maculatum*, L.) est dénommée grande ciguë, ciguë maculée, ciguë de Socrate et Grand-Cocuë. Elle fait partie de la famille des Ombellifères ; ses fleurs petites et blanches se montrent de juin en août. Les feuilles de cette plante froissées dans les doigts dégagent une odeur herbacée, vireuse, désagréable, ayant quelque analogie avec l'odeur de l'urine des matous.

La seconde variété de ciguë dénommée Ethuse ou petite ciguë (*Æthusa cynapium*, L.), Ciguë des jardins se reconnaît à sa racine allongée, fusiforme, blanchâtre, grêle qui porte une tige droite, rameuse cylindrique, fistuleuse, finement striée, rougeâtre, dans le bas. Cette tige de la petite ciguë est couverte d'une poussière glauque, qui ressemble à celle de la fleur qui couvre certaines prunes. Les feuilles de l'Ethuse froissées dans les doigts, répandent une odeur nauséuse et fétide. Son nom vient du grec *pithô*, qui signifie brûler, car sa saveur est âcre et brûlante comme le piment, mais à un moindre degré cependant.

La ciguë est un poison narcotico-âcre, qui produit de l'anxiété, des céphalalgies, des vertiges, des défaillances, des nausées, des maux d'estomac, des douleurs sourdes dans les parties inférieures du corps, de l'assoupissement, enfin la mort, qui est ordinairement annoncée par de la stupeur et du délire.

Employée en thérapeutique dans diverses préparations, la ciguë sert à stimuler les vaisseaux lymphatiques et à activer l'action résorbante des

vaisseaux capillaires. Les préparations de ciguë sont considérées comme efficaces contre les affections cancéreuses, les scrofules, les engorgements lymphatiques des organes abdominaux, contre les ophthalmies, les névralgies, etc. Elles doivent leurs propriétés à la *conicine*, *cicutine* ou *conine*, principe actif très volatil, qui a une action toxique énergique ; ce principe réside principalement dans les fruits de la ciguë.

Voici comme agit le poison. Si on ingère dans l'estomac le suc de cette plante, le sang afflue aux poumons et amène une congestion mortelle. Si, au contraire, on introduit le même suc dans le sang, à l'aide d'une incision ou d'une piqûre, le système nerveux se trouve très vivement surexcité, des spasmes musculaires s'en suivent, spasmes d'une violence telle, qu'ils amènent la mort.

La Ciguë vireuse (*Cicuta virosa*, L.) appartient aussi à la famille des Ombellifères ; elle est extrêmement dangereuse ; tandis que le suc de cette ciguë est jaune, celui de la grande ciguë est blanc.

Dans leur jeunesse, ces plantes fournissent des médicaments dits *sédatifs*, *soporifiques*, *narcotiques*, qui agissent sur les centres nerveux et leurs conducteurs (cerveau, moëlle épinière, nerfs, etc.) ; ils agissent de telle sorte qu'ils diminuent et même arrivent à annihiler complètement les fonctions nerveuses.

Evidemment tous les narcotiques n'exercent pas une action identique sur notre sensibilité, sur notre motilité, sur notre intelligence, en un mot, sur notre *Astral* ; mais tous ont la propriété de



calmer plus ou moins les douleurs provenant de nos centres nerveux, et c'est pour cela qu'on nomme ces médicaments et les plantes qui entrent dans leur composition : *sédatives*, *sédatifs*. Seulement les mêmes médicaments, pris à haute dose, amènent après eux de graves désordres : pesanteurs ou lourdeurs dans la tête, obscurcissement dans la vue, affaiblissement des forces musculaires, perte de la mémoire (amnésie), etc.

II. — L'Aconit (*Aconitum Napellus*, L.) habite ordinairement dans les prairies humides et tourbeuses (1) ; les régions qu'elle préfère sont les Alpes, le Jura, les Pyrénées, les Vosges ; mais on la cultive aussi dans les jardins, comme plante d'ornement ; on la dénomme alors : casque, capuchon, pistolet, coqueluchon, etc.

Son épithète de *Napellus*, *Napel*, lui vient de la forme de sa racine, qui est un petit navet ; c'est cette racine qui est vénéneuse. La plante fraîche est considérée comme salulaire contre l'angine, la grippe, le rhumatisme à la dose de 2 à 20 centigrammes en poudre. Cette poudre est obtenue en pilant les tiges et les feuilles.

III. — La Belladone (*Atropa Belladonna*), doit son nom à l'usage qu'en faisaient les dames italiennes au XVI<sup>e</sup> siècle, pour entretenir la blancheur et l'éclat de leur teint, au moyen de l'eau distillée provenant de cette plante.

(1) Cf. — ERNEST BOSC, *Traité théorique et pratique de la tourbe*, 1 vol. in-8° avec figures, librairie Polytechnique, Paris, 1870.

On la nomme aussi *Grande Morelle*, *Guigne des Dames*, *Permenton*, etc.

Le fruit de la Belladone est une baie globuleuse de la grosseur d'une cerise ; le fruit a bon goût, il est luisant à sa maturité, mais c'est un violent narcotique.

En médecine, on emploie la feuille desséchée pour fabriquer des cigarettes, qui apportent des adoucissements aux suffocations qu'éprouvent les phtisiques et les asthmatiques ; du reste, suivant ses diverses préparations, la Belladone est utilement employée contre les névralgies faciales, les toux nerveuses, les convulsions, l'asthme, la coqueluche, les contractions spasmodiques et contre certaines ophtalmies.

IV. — La Digitale (*Digitalis purpurea*, L.) est une plante d'un port élégant, dont le long épi à fleurs nombreuses de couleur purpurine à corolle tachetée intérieurement, est connue de nos lecteurs qui ont pu en admirer dans nos jardins. Cette plante porte un grand nombre de noms vulgaires ; elle est en effet appelée : *Gantelée et Gantelet*, *Doigtier*, *Gants de Notre-Dame*, *Pétrole et Gandio*.

Le principe actif de la Digitale se nomme *Digitaline* ; il a la propriété de ralentir la circulation du sang, et cela à tel point que le pouls s'arrête complètement. C'est cette propriété qui a fait employer la digitale, contre les palpitations cardiaques et contre l'anévrisme.

La digitaline, qui est un poison narcoti-âcre, pris à haute dose, irrite l'estomac, cause des vertiges et des nausées, des troubles de la vue et amène

bientôt le délire et finalement la mort.

Le fameux docteur La Pommerais a donné à cette plante une triste célébrité.

La thérapeutique l'utilise principalement, comme *contre-stimulant*, comme *sédative*, dans la phthisie, les catarrhes, la folie, la coqueluche, l'épilepsie, les maladies du cœur, surtout quand les contractions ventriculaires sont très énergiques ; enfin, c'est un *diurétique* excellent dans les hydropisies, l'hypertrophie du cœur et dans les épanchements séreux.

V. — La Jusquiame (*Hyposcyanus niger*, L.) est un narcotique par excellence, et par cela même un poison redoutable. La plante, quand elle est respirée trop longtemps produit de la stupeur, des tremblements convulsifs, et amène un assoupissement léthargique qui détermine le délire et finalement la mort.

Originnaire de l'Orient, on prétend que cette plante a été importée en Europe au moyen âge par des bohémiens, des Roumanis ou Roumis qui l'utilisaient pour leurs sortilèges.

Des ouvriers agricoles, qui s'endorment parfois dans le voisinage des lieux occupés par cette plante, ont subi les mêmes influences fatales que les personnes qui s'endorment dans le voisinage des champs de chanvre. On prétend même que des paysans ayant mangé des feuilles ou des racines de Jusquiame auraient été bientôt en proie à un délire furieux ; ils avaient l'œil hagard et la respiration fort gênée ; une réaction succédait à cet état et amenait alors la paralysie des membres

inférieurs, tout comme aux personnes qui ont absorbé de la ciguë.

Du reste, cette plante, de la famille des Solanées, répand autour d'elle une forte odeur vireuse très désagréable, qui la fait reconnaître ; quand à sa saveur, elle est très nauséabonde.

Il y a d'assez nombreuses variétés de *Jusquiame* : la *Jusquiame noire* (*H. Niger*) dénommée *Jusquiame Potelée* ou de *Hannebane* (de l'anglais *hen-bane*, tue poule), de *Careillade*, d'herbe aux engelures, d'herbes des morts, d'herbe *Apollinaris*.

Une variété à fleurs blanches (*H. albus*), une autre dénommée *H. Datura* dont on torréfie les semences qu'on fait ensuite infuser comme le café et qui procure aux Orientaux, principalement aux Arabes, une boisson qui accélère la circulation du sang et qui aide ainsi la digestion ; cette boisson exalte les facultés psychiques et stimule également tous les organes : les Egyptiens emploient beaucoup ce genre de café, qui a les mêmes propriétés que le Kif, dont ils font également usage (1).

Voici ce que nous lisons dans Pline au sujet de la *Jusquiame* (2) : « On doit à Hercule la plante qu'on nomme Apollinaire, chez les Arabes ; c'est l'*altercum* ou *altercangenon* (3), chez les Grecs

(1) Le kif est un terme arabe qui sert à désigner un mélange de feuilles et de fleurs de chanvre mâle indien ou égyptien qu'on fume dans de petites pipes de terre *ad hoc*.

(2) Pline, *Hist. Nat.*, XXV.

(3) Ces deux termes sont donnés par Grovonijs et les éditions de Pline, avant Hardouin.

*hyposcyanos* (jusquiame) ; il en existe de diverses espèces : le *reticulatus* a la graine noire, la fleur presque pourpre ; il est épineux ; l'espèce vulgaire, une autre, une troisième (*aureus*) est semblable à celle de l'Irion. Une quatrième espèce est molle, lanugineuse, plus grasse que les autres, et croît dans les lieux maritimes. Cette plante a, comme le vin, la propriété de porter à la tête et de troubler l'esprit. On se sert de la graine en nature, ou bien encore, on en extrait une huile qui est émolliente, mais contraire aux nerfs ; prise en boisson, elle trouble le cerveau.

Dans le *Dictionnaire de Médecine* de l'ENCYCLOPÉDIE DE DIDEROT, au mot JUSQUIAME, de Jussieu nous apprend que les graines de la Jusquiame surtout quand elles sont échauffées poussent à la colère et à l'irritation les personnes même d'un naturel doux. Il cite un ménage très unis, qui se querellait, quand il était dans une chambre où se trouvait dans une armoire près du poêle, un paquet de graines de Jusquiame. La querelle durait tant que les époux se trouvaient dans cette chambre, mais dès qu'ils en sortaient toute irritation entre eux cessait. Ils crurent tout d'abord qu'on leur avait jeté un *Sort*, mais quand ils eurent découvert le paquet de graines, tout s'expliqua !...

VI. — Le *Datura stramonium* de Linné ou Stramoine est connu sous le nom de *Pomme épineuse*, *Pommette*, *Pomme du Diable*, parce que son fruit est enfermé dans une capsule épineuse, comme le marron d'Inde ; on nomme encore le *Datura* *Herbe au diable*, *Herbe aux sorcières*, *Herbe*

à la taupe, *Trompette du jugement*, etc.

Le *Datura*, originaire des Indes, était utilisé par les Courtisanes de bas étage de l'Antiquité pour plonger leurs amants d'une nuit dans un sommeil léthargique qui leur permettait de les dévaliser à leur aise. Elles leur servaient à boire une excellente liqueur dans laquelle elles avaient fait infuser de la poudre faite avec des semences de *Datura*. On voit que l'entolage est fort ancien.

Des bandits connus sous le nom d'*Endormeurs*, continuant la tradition des Courtisanes, employaient la Stramoine pour dévaliser les voyageurs et violer les femmes.

Pour arriver à leur but, ils leur faisaient absorber une infusion de cette plante dans un breuvage quelconque, ou bien encore ils offraient aux voyageurs du tabac contenant de la poudre de *Datura*.

VII. — L'opium n'est que le suc épaissi du pavot blanc (*Papaver somniferum album*, L.) — Cette plante croît en Orient, dans l'Inde et dans plusieurs autres contrées de l'Asie, ainsi que sous notre climat européen. Mais on ne la cultive en grand que dans l'Asie, afin de préparer l'opium, qui est consommé sur place, dans l'Inde, au Japon, en Chine et jusqu'à Ceylan.

L'Europe, qui ne l'emploie pas comme stupéfiant ne l'utilise qu'en thérapeutique ; le commerce vend trois principales variétés : l'opium de Constantinople, celui de l'Égypte et celui de Smyrne.

L'opium de Constantinople se vend sous deux formes principales : soit en pains volumineux, soit

en petits pains de 5 à 6 centimètres de largeur, de forme orbiculaire, légèrement aplaties ; ils sont alors enveloppées de feuilles de pavot.

L'opium d'Égypte se présente en pains réguliers, également de forme orbiculaire et aplatie, mais plus larges que les pains de Constantinople ; ils mesurent 7 à 8 centimètres de largeur.

Enfin, l'opium de Smyrne, le plus estimé, à cause de ses principes plus actifs, se présente en lières généralement aplaties ; ces pains sont recouverts de différentes grosseurs, de formes irrégulières de graines de rumex.

#### EXTRACTION DE L'OPIUM

Voici comment on procède pour extraire l'opium du pavot. Lorsque les têtes de cette plante sont mûres, sur le point de passer au blond roux, on pratique à leur partie inférieure de petites incisions qui laissent écouler un suc blanc, laiteux, assez épais, de saveur amère et vireuse, qui se colore en tons de plus en plus foncés, par suite de son contact plus ou moins prolongé avec l'air. Ce suc s'épaissit aussi de plus en plus, et, au bout de douze à quatorze heures, il est complètement solidifié. On enlève alors cette récolte, et on procède à de nouvelles incisions peu profondes qu'on récolte douze à quatorze heures après. On réunit cette cueillette à la première. Ces deux récoltes fournissent l'opium de la meilleure qualité.

Mais il reste encore dans la plante de la matière utilisable : on l'extrait en coupant les tiges et



les têtes, que l'on pile pour en retirer le suc, qui, mis à part, sera utilisé comme nous allons voir.

On fait infuser le marc dans un peu d'eau pour obtenir une décoction, qu'on évapore au bain-marie : quand cette décoction a diminué des deux tiers du volume primitif, on y introduit le suc obtenu par l'expression des tiges et des têtes de pavots, pilés ; on fait alors évaporer à nouveau jusqu'à ce que le liquide soit arrivé à une consistance sirupeuse, on y incorpore alors une certaine quantité du premier extrait obtenu par incision, afin de communiquer au produit l'odeur vireuse qui caractérise l'opium de bonne qualité. On fabrique enfin avec cet extrait, de petits pains, qu'on saupoudre avec de la poudre faite de pavots pilés ou provenant de graines de rumex.

La dessiccation définitive de ces pains s'opère par leur exposition aux rayons solaires.

### L'OPIUM DANS PLINE

Après ce qui précède, il nous a paru curieux et intéressant à la fois de rapprocher de notre étude ce que le célèbre Naturaliste Romain dit du pavot et de l'opium dans le Livre XX de son *Histoire naturelle* ; voici ce qu'il a écrit :

« Nous avons dit qu'il y a trois espèces de pavots cultivés, et nous avons promis de parler des espèces sauvages. Pour les pavots cultivés, on pile le calice du pavot blanc, et on le prend dans du vin comme soporifique. Les semences guérissent de l'éléphantiasis. Le pavot noir (*Papaver*

*nigra*) est un puissant soporifique, par le suc que fournit l'incision de la tige, au moment où la plante montre ses premières fleurs, du moins d'après Diagoras. Iollas, au contraire, nous dit que, quand la fleur est passée, par un beau temps à la troisième heure (1), c'est-à-dire quand il n'y a plus de rosée sur le pavot, il faut pratiquer des incisions au-dessous de la tête et du calice.

« C'est du reste la seule variété que l'on incise à la tête. Ce suc, comme celui de toute plante, est reçu sur la laine, ou, s'il n'y en a qu'une faible quantité, on se contente de le râcler avec l'ongle du pouce, comme on fait pour les laitues. C'est le lendemain qu'on ramasse la partie du suc desséchée. Obtenu en grande quantité, ce suc s'épaissit ; on le pétrit alors en forme de petits pains, que l'on fait sécher à l'ombre. Il y a en ce moment, non seulement une force soporifique, mais encore, si on le prend à haute dose, il peut amener la mort pendant le sommeil. C'est ainsi que mourut en Espagne, à Babilum, le père du personnage préto-rien Publius Licinius Cécina : il se suicida, ne pouvant supporter plus longtemps la vie qu'une maladie lui avait rendu odieuse. Bien d'autres personnes se sont donné la mort de la même façon. C'est pour ce motif que l'opium a été fort discuté. Diagoras et Erasistrates l'ont complètement condamné, défendant même de l'instiller comme étant un poison mortel et, en outre, parce que, à Alexandrie, il était sophistiqué. Mais plus tard, on en

(1) C'est-à-dire trois heures après le lever du soleil.

condamna l'usage dans une préparation célèbre nommée *Diacode* (de *dia* de, et *côdiôn* pavots).

« Avec de la graine pilée, on fait aussi des pastilles, qu'on prend dans du lait, comme soporifiques. Avec de l'huile rosat, on utilise l'opium contre les douleurs de tête ; on injecte de cette même huile dans l'oreille pour calmer les douleurs. Avec du lait de femme, on applique l'opium sur les parties du corps affectées de la goutte ; les feuilles du pavot sont utilisées dans le même but.

« Pour ma part, je n'approuve pas l'addition de l'opium aux collyres, j'approuve encore moins les préparations dénommées *lexipyrètes* (*fébrifuges*), ainsi que d'autres préparations dites digestives et céliques. Toutefois, on donne le pavot noir infusé dans du vin contre les affections céliques. Tous les pavots cultivés sont plus grands et ont la tête ronde. Le pavot sauvage l'a longue, petite et il est doué de propriétés plus actives. On le fait bouillir, et on en boit la décoction contre l'insomnie ; avec cette eau, on se gargarise la bouche. Le meilleur pavot vient dans les lieux secs, et là où il pleut rarement. Si on fait bouillir les têtes et les feuilles, le produit de cette décoction se nomme *Meconium* ; cette composition est plus faible que l'opium. Le premier caractère, auquel on reconnaît la bonté de l'opium est l'odeur ; on ne saurait résister à celle de l'opium pur. Le second caractère, c'est qu'allumé à une lampe, il donne une flamme brillante et que, après avoir été éteint, il répand de l'odeur, ce qui n'arrive pas dans l'opium falsifié, qui s'allume aussi plus difficilement

et s'éteint de lui-même ensuite fort souvent.

« L'épreuve par l'eau sert aussi à reconnaître l'opium : pur, il surnage ; falsifié, il se réunit en grumeaux. Mais, ce qui est étonnant, c'est que le soleil estival fournit aussi un caractère : l'opium pur sue et se fond sous l'action de ce soleil, et il redevient liquide comme le suc primitif. Mnèsidés pense que le meilleur moyen de conserver l'opium est de le mêler à de la graine de Jusquiame ; d'autres personnes recommandent de le mettre avec des fèves. »

Pline passe ensuite en revue d'autres pavots et décrit leurs propriétés ; ces pavots sont en grand nombre, et leurs propriétés toujours calmantes.

Par la citation qui précède, on voit qu'en somme Pline connaissait l'opium, sa préparation et ses propriétés au moins presque aussi bien que nos savants modernes.

#### LES EFFETS DE L'OPIMUM

L'opium, et la morphine, qui en dérive, et dont nous parlerons bientôt, ont sur notre organisme la même action que le haschich, mais avec moins d'intensité, cependant.

Voici d'après le Dr Zambaco (1) des renseignements précieux sur le sujet qui nous occupe : « Plusieurs de mes clients musulmans avaient dès longtemps contracté l'habitude de prendre chaque jour une dose d'opium brut, progressivement

(1) MÉMOIRE communiqué au *Congrès médical d'Athènes*, le 18 avril 1882.

croissante, sous forme pilulaire. C'est là, en effet, la préparation à laquelle les Musulmans de la Turquie s'adressent de préférence et presque exclusivement. Les gens qui appartiennent à la classe élevée de la société font en gros leur provision annuelle, qu'ils reçoivent directement de Kara-Hissar, près Smyrne, dont l'opium est certainement un des plus riches que l'on rencontre dans le commerce. Ces *Thériaquis* (1) mettent le plus grand soin, je dirais même qu'ils éprouvent le plus grand plaisir à préparer eux-mêmes, tous les deux ou trois jours, afin qu'elles ne durcissent pas outre mesure, leurs pilules, dont ils ne consentiraient à confier la confection à personne.

« A cet effet, ils associent à l'opium quelques substances aromatiques, telles que l'ambre gris, la cannelle et le safran. L'addition de ces substances aromatiques a pour raison essentielle leur action aphrodisiaque. Car les Orientaux ont recours de par la tradition, parfois, même d'une manière régulière, aux stimulants des fonctions génésiques. Les petites boîtes souvent riches et jolies, sorte de bonbonnières, destinées à contenir ces pilules doublement précieuses ne quittent jamais ces *Thériaquis* qui en avalent selon leur degré d'opiophagie, deux ou trois fois par jour, un nombre plus ou moins considérable.

« Chacune d'elle contient une quantité plus ou moins grande d'un opium très actif. Ainsi j'ai vu des personnes appartenant surtout à la classe des

(1) On écrit également *Thériakis*.

*Ulémas*, c'est-à-dire des érudits en théologie ou membres du clergé, qui prennent régulièrement chaque jour de 1 à 3 grammes d'opium. Un vieillard de quatre-vingt-cinq ans, que je rencontrais souvent chez le prince Mustapha Fazil, avait atteint la dose effrayante de 9 et 10 drachmes par semaine ! Il est évident que l'opium employé surtout à des doses si élevées, amène une anorexie complète et une constipation opiniâtre. »

Voici quelques recettes opiacées très en usage en Orient surtout, elles sont extraites de diverses pharmacopées.

#### PHARMACOPÉE D'EDIMBOURG

##### *Elixir parégorique.*

Teinture d'opium anisée, teinture d'opium amoniacale :

Opium, 8 ; safran, 12 ; acide benzoïque, 12 ; huile volatile d'anis, 2 ; ammoniacque liquide, 150 ; alcool à 88°, 150.

Après huit jours de macération, filtrez.

#### PHARMACOPÉE DES ÉTATS-UNIS OU DE NEW-YORK

Opium, 3,88 ; camphre, 2,58 ; acide benzoïque, 388 ; essence d'anis, 3 ; miel, 62 ; alcool dilué, 946.

Cet élixir est employé contre l'hystérie et les maladies convulsives : 2 à 8 grammes dans une potion ; ou contre la migraine, il est utilisé en frictions.

C'est la préparation opiacée la plus usitée chez les Anglais.

Comme on voit, les fils d'Albion ne consomment l'opium qu'à petite dose, mais ils en poussent la consommation en grand chez les Chinois leurs amis.

Seulement en Chine et dans la Malaisie, on ne mange pas l'opium, on le fume dans des tabagies spéciales devant la porte desquelles se trouvent les marchands d'opiums. C'est surtout depuis l'arrivée des Anglais dans l'Inde, que se fait un trafic considérable d'opium. Il y a deux cent cinquante ans environ, que seuls les mandarins pouvaient s'offrir le très grand luxe de fumer cette drogue. Il était même interdit à leurs administrés de fumer l'opium. Aujourd'hui la noble Angleterre qui cultive dans ses possessions indiennes des quantités énormes d'opium, a forcé la Chine par des traités draconiens, à accepter l'entrée de l'opium anglais chez elle et à le payer en lingots d'or et d'argent, mais non plus en marchandises, comme autrefois.

On pourra se faire une idée de l'importance du commerce anglais sur l'opium, quand nous aurons dit qu'il entre annuellement en Chine quatre-vingt mille caisses valant au moins 350,000 millions de francs ; c'est-à-dire que les Chinois s'ingurgitent par droit de guerre trois cent cinquante millions de poison ; mais les grands exportateurs anglais vont tous les dimanches à leurs *Churchs*, avec leur famille et la Bible sous le bras ; ce sont des négociants *tout à fait respectables* et qui ne causeraient aucun tort, aucun préjudice à leur prochain.



On voit par les chiffres qui précèdent que les Chinois sont grands amateurs d'opium.

Les Turcs ne le sont pas moins, et ils ne se contentent pas de manger de l'opium, ils en donnent même à leurs chevaux, ainsi que nous le dit un voyageur anglais :

« Je venais, dit Burns, de voyager toute la nuit avec un cavalier du pays. Après une marche fatigante de trente milles environ, je fus obligé d'accepter la proposition qu'il me fit de nous arrêter quelques minutes. Il employa ce temps à partager avec son cheval épuisé une dose d'opium de deux grammes. Les effets de cette dose furent bientôt évidents pour tous les deux ; le cheval finit avec facilité une journée de quarante milles, le cavalier devint plus actif et plus animé. »

Pour se livrer à leur vice favori, à leur péché mignon, les Thériakis (c'est ainsi qu'on nomme en Turquie les fumeurs d'opium), se réunissent, les gens du peuple dans des cabarets spéciaux, les gens de la haute société, chez eux.

Land Giorgio nous décrit un de ces *caboulots* à opium ; douze Turcs, nous dit-il, étaient assis à un divan ; après le dîner, on servit le café, puis on prit l'opium. Bientôt les effets de cette substance se sont déclarés. Les uns, parmi les jeunes, ont paru plus vifs et plus gais que de coutume : ils se sont mis à chanter et à rire. Les autres se sont levés avec fureur de leur canapé, ont tiré leur sabre et se sont mis en garde sans pourtant, ni frapper, ni blesser personne. Les soldats de police étant survenus, ils se sont laissé désarmer, mais ils ont

continué à crier. D'autres enfin, plus âgés, sont tombés dans la stupidité et la somnolence. L'un d'eux, septuagénaire, qui était ambassadeur, est resté insensible aux cris et aux cliquetis des sabres ; il n'a pas plus bougé que s'il eût été de marbre ; ses yeux étaient entr'ouverts ; il voyait, il sentait, mais il était incapable de se mouvoir. »

Et dire que pour entrer dans cet état, il faut absorber si peu de fumée !

Voici comment on procède :

Le fumeur s'assoit sur son divan ; devant lui, il a une petite table qui supporte une pipe qui a un petit fourneau gros comme la phalange du petit doigt, sa boîte à opium et une toute petite lampe ; un garçon de café pique avec une longue aiguille chaude, une boule d'opium de la grosseur d'un pois qu'il chauffe à la flamme de la lampe, il malaxe, cette boule il la pétrit entre le pouce et l'index ; quand la résine est suffisamment ramollie, il l'introduit dans le fourneau de la pipe, et après l'avoir allumée, il la présente au fumeur, qui ne tire que quelques bouffées, cinq à six, et, après avoir absorbé deux ou trois pipes au plus, le Thériaki est dans l'état d'ivresse qu'il désire, qu'il recherche même avidement.

On voit combien est stupide un pareil acte, ainsi raconté à froid, et cependant les fumeurs d'opium, une fois qu'ils en ont contracté l'habitude, ne peuvent pas plus se passer de leur ration que l'ivrogne de son alcool, le buveur d'absinthe de son poison et le morphinomane de sa morphine, comme nous allons le voir dans le chapitre suivant, mais

après avoir donné la PSYCHOLOGIE du fumeur d'opium et dit, ce que c'est que la Thériaque.

### PSYCHOLOGIE DU FUMEUR D'OPIUM

Nous avons vu qu'une dose modérée d'opium stimule les forces physiques et cérébrales, mais comme cette drogue n'apporte aucun élément réparateur, elle amène à la suite d'une excitation active trop fréquemment répétée un affaiblissement général de l'organisme par suite de l'influence qu'elle exerce sur les centres nerveux. Et cet affaiblissement est d'autant marqué, *sensible*, que l'alimentation est plus insuffisante à restaurer les forces diminuées par cette excitation factice.

En outre l'expérience démontre qu'il arrive un moment où l'abus de la drogue frappe la nutrition, alors se manifeste les phénomènes de la dyspepsie et avec eux, commence la déchéance organique qui s'accélère de plus en plus et cela jusqu'à la consommation.

De nos jours dans les Etats Ottomans, un grand nombre de voyageurs portent avec eux des lozanges ou pastilles d'opium, sur lesquels sont inscrits ces mots : *Mash Allah*, c'est-à-dire : *Présent de Dieu*.

On voyage beaucoup à cheval et quand sa monture est fatiguée, harassée de fatigue, le bon Musulman partage avec elle sa dose d'opium, mais comme il sait qu'il ne faut pas aller au-delà d'une certaine dose, il est très modéré dans l'usage de

sa drogue, bien que le Koran ne proscrive point l'opium.

Dans l'Orient, principalement en Perse, les habitants usent beaucoup du *Kokenar* ; on désigne ainsi le pavot blanc ; dans Hispahan, il y a même des Académies dénommées *Kokenar Krone*, sorte de caboulot où se réunissent les opiophages pour se livrer à leur passion favorite.

Si maintenant, nous étudions l'aspect physique du fumeur d'opium nous voyons que son regard présente une expression particulière de fixité, on dirait le regard d'un idiot ou d'un crétin ; l'œil a quelque chose de vague et de jovial tout à la fois, c'est un regard indéfinissable ; il est cave, entouré d'un cercle bistré ou plutôt bleuâtre, comme celui de certains singes. Il a le corps d'une maigreur excessive, ses membres sont grêles et sans vigueur. Du reste toutes les personnes qui visitent les opiophagies en Orient sont frappés du spectacle attristant de ces êtres décharnés, véritables squelettes. C'est généralement l'abus qui amène cette maigreur suivie bientôt d'une désorganisation complète de l'organisme, qui va jusqu'à la décrepitude accompagnée de tremblement, d'hallucinations, qui se terminent par la paralysie générale.

#### DE LA THÉRIAQUE.

Ce terme est dérivé du mot *terriac*, un des noms de l'opium en Orient, puisqu'on nomme Thériakis les *Opiophages* ou mangeurs d'opium. Ceux-ci commencent généralement par absorber de la thé-

riaque avant de se livrer à leur passion pour l'opium. La thériaque est d'un fréquent usage dans tout l'Orient. Les mères elles-mêmes l'utilisent pour endormir leurs jeunes enfants et obtenir la tranquillité de ceux qui sont par trop turbulents.

Dès les premiers temps de l'empire romain, on donnait le nom de *Thériaque* à des électuaires, dont Pline nous a conservé la recette, par exemple celui dont le roi Antiochus se servait contre le venin des animaux. Du reste, la formule de celui-ci était gravée en vers sur une table de pierre déposée dans le temple d'Esculape à Cos, île de la Turquie d'Asie (1).

Voici d'autres renseignements fournis par le même naturaliste : « On donne le nom de *Thériaque*, dit-il, à une composition que le luxe a imaginée ; on la prépare avec des substances étrangères. L'antidote de Mithridate est fait avec cinquante-quatre ingrédients dont aucun n'est à la même dose. »

Il y avait de nombreuses variétés de thériaques, mais la plus employée de toutes a toujours été celle d'Andromachus, qui comprend suivant la *Pharmacopée* de Lémery, soixante-six substances et, parmi elles, les trochisques d'hédychoron, qui elles-mêmes ne renferment pas moins de dix-huit substances divisées par le Codex en douze sections particulières, pouvant se rapporter à cinq divisions principales, savoir : astringents, toniques,

(1) Cf. Pline, *Histoire naturelle*, XX, 100.

excitants, narcotiques et amylacées ou sucrés (substances alimentaires).

Voici l'énumération des diverses substances qui entrent dans la thériaque : trochisques de scille, de vipères et d'hédychoron ; poivre long, opium, iris de Florence, roses rouges de Provins ; suc de réglisse, semence de banians ; scordium, opabalsamum, cannelle, agaric, spicanardus, dictame de Crète ; racine de quintefeuille, de gingembre, de costus, de rapontic, marube blanc, stœchos arabe, jonc odorant, semence de persil, de macédoine, calamant de montagne, casse ou cassie odorante, safran, poivre blanc, poivre noir, myrrhe des Troglodytes, oliban, térébenthine de Chio ; amome en grappes, racine de gentiane, d'acorus vrai, de meum athamantique, de valériane, de nard celtique, chamœpilys, sommités d'hypericum, semences d'ammi, de thalaspic, d'anis, de fenouil, de seseli, de petit cardamone, de feuille indienne (*malabathrum*), sommités de poulliot de montagne, chamœdrys, carpobalsamum, sucs d'hypocristia, d'acacia vrai, gomme arabique, storax, calamite, terre de Lemnos, chalcitis vraie, sagapenum ; racines de petites aristoloche, sommités de petite centaurée, semence de Dancus de Crète, Opoponax, Bitume de Judée, Galbanum, Castoreum, miel et vin de très bonne qualité.

En voilà, une composition complexe, et qui dépasse certainement de beaucoup la formule du thé de la mère Gibou.

La thériaque d'Andromaque était celle des gens riches, tandis que la thériaque des pauvres ou *Diatessaron* n'était guère composée que de quatre substances incorporées avec l'extrait de genièvre dans du miel. Il y avait un grand nombre de thériaques, venons-nous de dire ; en effet, à une certaine époque, c'était une Panacée universelle ; mais disons que dans toutes les formules modernes, il entre dans les thériaques de l'opium, ce qui les rend calmantes ou astringentes à faible dose, 2 à 4 grammes au plus, tandis qu'elles sont de violents poisons, si on absorbe les thériaques à base opiacée, à la dose de 20 ou 30 grammes (1).

Autrefois, on attachait une très grande importance à la thériaque ; on l'utilisait jusqu'à l'abus. L'Ecole de médecine de Montpellier en ordonnait indistinctivement un bol tous les soirs aux malades de l'hôpital. — Il n'y avait pas une maison un peu aisée qui ne possédât chez elle de la thériaque, comme nous avons aujourd'hui du thé ; c'était un objet de première nécessité. Actuellement, on ne l'emploie guère plus ; si son usage a été peu à peu abandonné, c'est qu'on a reconnu qu'elle devait son efficacité à l'opium seulement ; aussi le donne-t-on directement. Elle en contient en effet 5 centigrammes pour 4 grammes.

(1) Ceux de nos lecteurs qui voudraient étudier la Thériaque pourraient consulter :

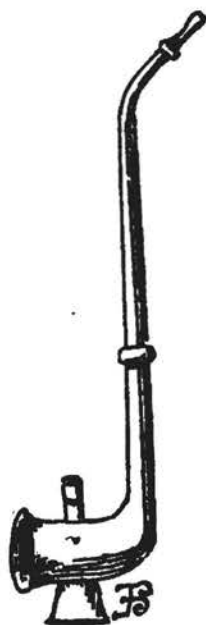
J. CAMÉRARIUS, *De Theriacis et Mithridatis commentariolus*, in-8°, Nuremberg, 1534.

G. BAGARD, Discours sur l'histoire de la thériaque, avec le poème d'Andromaque sur la thériaque, in-4°, Nancy, 1725.



Dans l'Antiquité, on la considérait surtout comme antidote ; elle neutralisait, dit-on, les poisons, tels que le sang de taureau, le venin des salamandres, etc.

Ci-dessous, nous donnons une pipe à opium, malgré son apparence, l'intérieur du fourneau est extrêmement petit, de la dimension d'une petite olive.



## CHAPITRE VI

### DE LA MORPHINE ET DE LA MORPHÉOMANIE

SOMMAIRE. — La Morphine. — La découverte. — Injections morphiniques. — Médecins et morphine. — Morphinomanes ou Morphéomanes. — Deux cas de Morphinisme ou de Morphéisme. — Le Mithridatisme. — Anaphrodisie morphinique. — Psychologie du morphimane. — Difficulté de se guérir de cette passion. — Seul l'hynotisme est efficace. — Autres perversions *humaines* : Ether, chloral, etc. — Le café, son action psychique, le café vert ; Brillat-Savarin et *la Dubelloy* ; Balzac et le café. Le poète Delille.

La Morphine est un alcaloïde qui a été simultanément découvert en France par Séguin et en Allemagne par Sertuerner.

Cette substance, étudiée par un grand nombre de savants, se présente à l'état de pureté parfaite en prismes rectangulaires blancs transparents, parfois même translucides. Ce sel est insipide et inodore, mais ces diverses solutions ont une saveur amère assez prononcée. On utilise ce sel en médecine sous le nom chlorydrate de morphine ; il possède sous cette forme toutes les propriétés de l'opium, sans en avoir les inconvénients.

Les Morphinomanes consomment le sel de morphine par injections (hypodermiques, sous-dermiques, sous-cutanées) à l'aide d'une aiguille ou petite seringue spéciale dite *Seringue de Pravaz*.

Depuis plus de vingt ans, l'emploi abusif des injections sous-cutanées de morphine a produit les résultats les plus fâcheux, et nous devons avouer que les médecins ne sont pas à l'abri de tout reproche dans la propagande d'un vice, que nous ne craignons pas de qualifier de véritable fléau ; bien plus, dans la statistique des morphinomanes, on compte un grand nombre de médecins, principalement des médecins de la marine qui ont contracté cette funeste habitude dans les pays orientaux.

Bien que le danger du morphinisme (1) paraisse de prime abord peu croyable, le lecteur sera bien obligé de l'admettre comme une vérité stricte, quand nous aurons dit que la douleur est l'élément qui domine dans un très grand nombre d'affections ; on comprend dès lors que malades et médecins, ne sachant comment combattre de vives douleurs, sont heureux de les supprimer, d'autant que la douleur est un facteur très fâcheux en pathologie. Il faut donc procéder à sa suppression, et pour cela, il suffit d'une seule injection morphinée ; en quelques secondes, quelques minutes au plus, les douleurs les plus vives sont engourdies, sinon totalement supprimées, et l'on donne ainsi aux malades le calme d'un bien-être profond.

Aussi le malade, dont les douleurs ont disparu comme par enchantement à la suite d'une simple piqûre, la réitère-t-il trop fréquemment ; cette

(1) Disons une fois pour toutes que nous employons ce terme ainsi que morphinomanie parce qu'ils sont vulgairement usités, bien que contraires à l'étymologie grecque du mot, qui est *morpheus* ; il faudrait donc lire morphéomanie, morphéisme, morphéomane.

bienfaisante piqûre est non seulement indolore, mais elle est encore à tel point calmante, que le malade et même le bien portant finissent par contracter la funeste habitude de se piquer à tout propos et à tout moment, pour calmer d'abord leur douleur et plus tard pour se procurer une simple jouissance, car telle est la force de l'habitude, qu'une fois qu'on a goûté aux substances psychiques, on ne saurait plus s'en passer.

Les malades sont pour ainsi dire encouragés par les médecins dans cette voie funeste ; ceux-ci sont leurs véritables initiateurs en morphinisme, puisque souvent ils mettent à leur disposition une quantité de morphine qui permet aux malades de se piquer sans leur concours. Ceux-ci se pratiquent des piqûres deux, trois et quatre fois par jour, et l'action de cette piqûre est pour eux si indispensable que, quand l'heure arrive de la pratiquer, le malade ne peut attendre une heure, une demi-heure, un quart d'heure ; il lui faut sur le champ sa piqûre ; il devient alors un morphimane. De sorte que, d'un excellente chose, la passion de l'homme en fait un poison dangereux. Nous dirons cependant qu'il faudrait être bien fou de ne pas utiliser la morphine, sous prétexte qu'on pourrait finir par en abuser. Il faut savoir s'arrêter à temps, et du reste la longue habitude des injections par trop répétées finit par rendre le malade insensible ; sa sensation s'émousse de plus en plus, et, pour bénéficier de l'usage, le malade est obligé d'augmenter chaque jour la dose. Deux moyens alors sont à sa disposition pour élever progressi-

vement cette dose : la solution de plus en plus concentrée et la fréquence des injections.

Le mal a cédé, le mal est vaincu, mais la passion reste, parce que les malades se sont tellement accoutumés aux injections hypodermiques, qu'ils ne sauraient plus s'en passer. Les piqûres leur sont aussi nécessaires que l'air respirable.

Cette drogue prise à doses régulières et progressive produit un empoisonnement véritable, bien que lent par la tolérance qu'engendre l'habitude, ce genre d'empoisonnement est comparable à l'intoxication alcoolique, car de même que l'alcoolique n'est jamais ivre, de même le morphinomane ne présente aucun des symptômes que l'on peut observer chez le morphinisé. — Le premier pas vers la morphinomanie, c'est la première piqûre, aussi en général peut-on dire que le premier coupable de l'intoxication, c'est le médecin, surtout que son ordonnance contient la formule « *à renouveler à volonté* » ce dont use et abuse le malade car débarrassé d'une vive douleur, le malade demande à de nouvelles piqûres le calme, bienfaisant, le repos, l'anéantissement même du corps qui ne connaît plus la souffrance à la suite de ce calme délicieux, de ce bien-être du corps, le morphinomane, pour se procurer une sensation de plaisir, une sorte d'ivresse voluptueuse, contracte la funeste habitude de se morphiner, alors même qu'il ne peut invoquer l'excuse de la souffrance. De pareils consommateurs de morphine ne sont plus simplement des *Intoxiqués*, ce sont de véritables ivrognes de la morphine, de véritables *Névropa-*

*thes.* Ils ne peuvent pas plus se passer de leur drogue que l'ivrogne d'absinthe de la sienne, une fois qu'ils ont goûté à leur poison, ce sont des hommes perdus, car ils deviennent la proie, l'esclave de leur passion naissante. Nous venons de parler de l'homme, mais évidemment la femme est également tribulaire et plus largement peut-être que l'homme et voici pourquoi : En général, ce sont les dégoutés de la vie, les nevrosés, les surmenés qui abusent de la morphine, chez la femme, ce sont les mondaines et les demi-mondaines parmi lesquelles fleurit la *morphinomanie passionnelle*. Ces pauvres femmes sont toujours sur la brèche, elles doivent aller à l'opéra, aux bals, aux soirées, aux réceptions mondaines, leur nuit ne suffit pas souvent à les reposer ; en se levant le matin à dix ou onze heures parfois à midi, elles se sentent éreintées, fatiguées et il ne faut pas que les traces de cette fatigue se traduisent sur leurs traits, elles doivent avoir le teint frais, les yeux brillants, l'esprit surexcité et toujours en éveil et comment faire ; elles ont sous la main la morphine, la bienheureuse seringue de Pravaz. Beaucoup d'autres femmes très passionnées, rêvent de jouissances de plus en plus exaltées, aussi dans le demi-jour du boudoir, dans la tiède atmosphère de la serre qui est parfois tout proche, la grande mondaine ou la demi-mondaine fait des confidences à son amie, elle lui murmure discrètement à l'oreille de doux propos en absorbant des tasses de thé Russe très aromatique et très capiteux ; grisée par ce parfum et par des promesses

de délices Lesbienues, la nouvelle venue envahie par des désirs inavoués et inassouvis, se laisse vite convaincre, elle cède à une première piqure, dès lors c'en est fait d'elle, surtout quand elle a goûté à ce paradis artificiel, aussi elle augmente bientôt la dose, et elle devient l'esclave inéluctable de sa passion naissante.

Ceci justifie les lignes suivantes du Dr Ball (1) : « Chez la femme, la morphine détermine une semi-anesthésie voluptueuse qui la fait rêver des scènes plus délicieuses encore que la réalité, c'est surtout dans les combinaisons galantes si fréquentes à Paris qu'on recherche la morphine pour l'ivresse qu'elle prête à des plaisirs factices. Il y a même à Paris des Clubs de morphinomanes, les hommes y sont reçus, mais non recherchés, on peut se passer d'eux. C'est dans le secret de ces orgies féminines qu'on trouve l'explication de cette fureur commune à presque toutes les morphinomanes, de faire du prosélytisme. »

Ce genre de morphinisme se dénomme :

#### MORPHINISME PAR EUPHORIE OU PASSIONNEL

Nous allons à son sujet emprunter quelques renseignements au Dr G. Pichon (2).

« Mais à côté de cette grande classe de morphinomanes, à côté de cette grande cause du morphinisme : « une thérapeutique mal comprise »... il existe ce qu'on nomme « *Les morphinomanes* »

(1) Morphinomanie in Revue Scientifique.

(2) Le Morphinisme, 1 vol., in-12, Paris, O. Doin, éditeur, 1889, pages 7 et suivantes.



*par euphorie.* » Remarquez cette expression *euphorie* employée par Levinstein, mais qui est de Fielder qui le premier l'a employée (1).

« Nous tenons à établir une grande division entre ces deux classes de morphinomanes (malades et passionnels). Cette division s'impose non seulement au point de vue étiologique, mais aussi au point de vue symptomatique et même pronostic.

« Il n'y a donc en réalité que ces deux grandes origines, que ces deux grandes sections d'étiologies dans la morphinomanie, l'*origine thérapeutique* et l'*origine euphoristique*.

La première, nous l'avons vu, pourra comprendre, nous avons invoqué pour cela, les données physiologiques, tous les tempéraments, toutes les classes, car les piqûres de morphines, quel que soit le tempérament individuel, s'imposent au bout d'un certain temps, comme une nécessité.

La seconde au contraire, pourra comprendre une foule de gens, mais surtout ceux qui, par leur tempérament individuel, s'imposent au bout d'un certain temps comme une nécessité.

La seconde au contraire, pourra comprendre une foule de gens, mais surtout ceux qui, par leur tempérament naturel, se trouvent attirés vers l'inconnu. Or quelle est la classe en nosographie qui a une tendance marquée à rechercher les voluptés inconnues, si ce n'est cette grande classe de déséquilibrés, d'anormaux, de cérébraux, d'originaux,

(1) FIELDER, *Ueber den Missbrauch, sub cutanem, Morphium injectionem, in deustch Zeitschr, f. prakt. medicin*, 1874-27 (4/7) und 28 1 1/7.

de dégénérés, quelque soit le nom qu'on leur donne, qui en raison de leur accumulation d'hérédité, ont reçu le nom d'*Héréditaires*, sur lesquels on a tant discuté ces dernières années (1) . .

..... Ce sont les Morphinomanes de cette catégorie qui sont les dignes acolytes des fumeurs d'opium de Chine, des mangeurs d'opium de Turquie. Or, absorber l'opium en le fumant, en le mangeant, ou en se l'injectant dans les veines, c'est tout un : du moment que le but est le même : recherche de l'ivresse voluptueuse. Dans tous les cas, ce qu'il y a de certain, c'est que l'aboutissant final est le même : l'abrutissement.

Qu'on me permettent maintenant de publier quelques statistiques intéressantes étrangères et françaises. On verra l'influence que certaines professions ont sur le morphinisme. En voici une très complète, que j'emprunte à Levinstein (2) et qui à ce sujet porte sur 82 hommes et 28 femmes.

32 Médecins.	8 femmes de Médecins.
1 fils de Médecin.	2 Religieuses.
2 Infirmiers.	1 Sage-femme.
1 Etudiant en médecine.	1 femme de Pharmacien.
6 Pharmaciens (3).	1 femme d'Officier.
18 Officiers.	5 femmes de Négociants
11 Négociants.	4 Rentières.
3 Rentiers.	2 Professeurs.
1 Professeur.	4 Employées.
4 Magistrats.	28
3 Propriétaires.	
82	

(1) Voir les *Annales med. psych.*, de 1885-1886, etc.

(2) LEVINSTEIN. — *Zur Pathologie Statistik, Prognose und gerichtlichen Bedeutung der Morphiumsucht*, Vortrag in der Berliner med., gesellschaft, am 22 Oct. 1879. *Allgem., med., cent. Zeitung*, 1870, 27.

(3) SENATOR, cite le cas d'un pharmacien morphinomane qui s'injectait 4 gram. par jour.

Voici une autre statistique intéressante également au point de vue de l'influence des professions sur le morphinisme ; nous l'empruntons à Burkart (1).

Sur 115 morphinomanes, Burkart a trouvé 85 hommes et 30 femmes, dont 45 médecins, 6 femmes de médecins, 2 pharmaciens, 9 militaires, 6 employés, 20 négociants, 3 étudiants.

Obersteiner, Guntz et Mattison ont également fourni des statistiques ; en France seul Landowski a fourni au Congrès de la Rochelle en 1882 une seule statistique que voici : sur 160 malades, il y avait 56 médecins et 25 auxiliaires de médecins ; nous doutons de l'exactitude de ce relevé et en tous cas en 1906, c'est-à-dire 24 ans après la proportion des médecins morphinomanes a certainement augmentée, beaucoup augmentée surtout parmi les femmes (les doctoresses) dont il n'est pas question dans la statistique de Landowski.

Enfin nous terminerons ces relevés par une statistique dressée par le D<sup>r</sup> G. Pichon en 1889, mais nous devons ajouter que ces relevés sont pour nous absolument insignifiants, car il n'est pas possible de pouvoir énumérer toute une catégorie de malades qui se cachent pour se livrer à leur funeste passion.

(1) BURKART. — *Zur Pathologie der chronischen Morphium vergiftung statistik.* (Deutsch, med. Wochenschrift, 1883, 30 nov. 1883).

Voici la statistique par le D<sup>r</sup> G. Pichon, page 16 de son volume, *le Morphinisme*.

17 Médecins.	12 femmes de Médecins.
7 Etudiants en médecine	4 femmes de Pharciens.
5 Pharmaciens.	13 femmes du demi-monde
3 Etudiants en pharcie.	11 Ouvrières de toutes catégories.
7 Ouvriers.	4 Infirmières (surveillantes ou filles de salle).
3 Infirmiers.	3 Artistes.
2 Garçons de laboratoire	3 Femmes du monde.
1 Fabricant d'instrum <sup>ts</sup> .	1 Sage-femme.
3 Artistes.	2 Domestiques.
2 Etudiants en droit.	1 Religieuse.
2 Hommes de lettres.	—
2 Négociants.	54
3 Propriétaires.	
2 Avocats.	
2 Paysans cultivateurs.	
1 Marin.	
1 Prêtre.	
1 Officier.	
2 Employés de comm <sup>ce</sup> .	
—	
66	

Devant de pareils chiffres, nous sommes bien obligé de conclure qu'il ne prouvent rien ou du moins pas grand'chose, car aujourd'hui, les proportions ont bien augmentée, car ce n'est plus par centaines qu'il faut compter les morphinisés de toute catégorie mais par milliers et centaines de milliers.

On ne naît pas morphinomane, on le devient insensiblement, presque sans s'en douter, comme on devient ivrogne.

Et comment cela ?

La réponse est simple.

Voici, en effet, ce que dit un praticien distingué :

« Interrogez les morphimanes, dit Notta (1), et demandez leur comment ils ont contracté cette funeste habitude. Huit fois sur dix, la réponse est la même, c'est celle-ci : ils avaient une névralgie rebelle, une maladie quelconque..., dont les douleurs n'étaient calmées que par une injection de morphine. Tout d'abord les médecins la faisaient, depuis ils ont continué eux-mêmes. Maintenant ils ne peuvent plus se passer de leurs injections ; ils sont morphinomanes. »

C'est-à-dire de véritables détraqués, car sans sa piqûre, le morphinomane erre comme une âme en peine ; il ne peut rien faire, il ne peut ni boire, ni manger, ni dormir.

Certains morphinomanes absorbent jusqu'à 6 à 7 centigrammes de morphine, certains docteurs prétendent même beaucoup plus.

Quand l'homme en est arrivé à ce degré d'acuité dans la passion, il est absolument perdu.

Nous avons connu à l'Hôtel de Ville de Paris, alors que nous étions inspecteur-dessinateur à la Direction des travaux d'architecture des Beaux-Arts et des fêtes, nous avons connu, disons-nous, un employé M. X., qui avait une maladie d'intestins. Pour apporter quelque soulagement à ses douleurs, son médecin lui prescrivit quelques injections de morphine. Le malade faisait lui-même ses piqûres, aussi contracta-t-il la funeste habitude de se piquer à tout moment. Il était arrivé à se faire jusqu'à 28 à 30 piqûres par jour, chacune

(1) *Archives de médecine*, p. 395, année 1884, et dans *l'Union médicale*, 1884.

de 10 centigrammes de chlorhydrate de morphine, en tout 3 grammes. Or 10 centigrammes constituent une dose toxique ; mais, comme l'accoutumance à ce poison se fait assez vite, le *Mithridatisme* s'établit bientôt, et les effets du poison s'atténuent à tel point qu'ils disparaissent. Tandis qu'un homme qui absorberait d'emblée 10 centigrammes serait tué du coup. Le pauvre employé dépensait environ 3,000 francs par an pour satisfaire sa passion, et il ne gagnait guère que 1,800 à 2,000 francs. Ce chiffre de consommation, qui peut paraître énorme, est cependant exact ; chacun pourra le vérifier quand nous aurons dit que le prix de la morphine est d'environ 2 francs pour la solution de 1 gramme.

Une dame que nous avons connue à Nice, Mme Vin... s'était tellement piqué le bras gauche de morphine, que les piqûres se confondaient entre elles. Elles avaient donné lieu à des phlegmons, puis à des abcès qui avaient laissé après eux des cicatrices et le bras amaigri d'une façon épouvantable ; ces cicatrices étaient survenues à la suite d'ulcères répugnants et d'une odeur infecte. Aux cicatrices se mêlaient des indurations, comme des noisettes ; quand à la peau de ce bras, que nous avons vu si beau quelques années auparavant, cette peau rappelait celle d'un reptile, d'un immonde crapaud. Enfin un jour le bras se dessécha à tel point qu'on eût dit un bras de momie : littéralement, rien que la peau sur l'os.

Cette dame, abandonnée par tous les médecins et ne pouvant se passer de son poison favori, n'a

pu être guérie que par l'hypnotisme. Un fort magnétiseur de nos amis lui suggéra à son insu (il l'avait endormie) de détester la piqure de morphine, qu'elle lui faisait beaucoup de mal. C'est ce qui arriva. Elle prit la morphine en horreur. Mais les premiers jours de cette suppression, il fallait voir la pauvre malade. Elle se levait de son fauteuil pour aller à sa bouteille ; elle marchait, elle trébuchait ; elle avait les yeux hagards, puis tout à fait vagues, elle tombait dans une sorte de torpeur, d'hébétude ; elle restait là, sous nos yeux, abrutie des heures entières.

Ceux qui auraient vu cette pauvre créature dans un tel état n'auraient certes jamais été tentés, je ne dirais pas d'abuser, mais d'user même de la morphine.

Cette personne, au bout de quinze jours, était à peu près guérie de sa funeste passion ; mais combien à sa place auraient succombé !

C'est un cas fort rare, pensons-nous, que la guérison aussi rapide d'une morphinomane arrivée à un tel degré de perversion.

Arrivé à ce point de notre étude sur la morphine, nous devons donner une sorte de résumer avant de quitter le sujet le voici : L'injection hypodermique est aujourd'hui sans contredit de tous les modes d'administration de la morphine, un des plus répandus, on doit ce mode d'absorption au D<sup>r</sup> Behier (1859.)

L'emploi de la morphine qui est un des plus dangereux poisons est aussi un merveilleux médica-



ments ; son emploi est indiqué dans toutes les maladies où la douleur est le symptôme dominant, mais nous devons ajouter que dans la plus part des cas, elle ne concourt nullement à la guérison des maladies ou des causes qui ont donné naissance à la vive douleur que la morphine a pu calmer.

Mais la drogue absorbée donne au morphinomane un bien être général, sans pareil, un bien être qui court dans ses veines avec son sang et fournit une douce et bienfaisante chaleur qui envahit tout le corps et l'emplit d'effluves énivrants. Dès lors, le morphinomane oublie les soucis de l'existence et tous les chagrins. Sa respiration même devient plus active, plus libre, son appétit augmente, bien mieux qu'à l'aide des apéritifs. Tous ses sens acquièrent une acuité surprenante et jusque là inconnue ; et ce n'est pas seulement l'appétit qui est surexcitée, mais les fonctions génitales sont tellement accrues que le morphinomane se sent des aptitudes merveilleuses, jusque là inconnues de ce côté et qui contrastent même la plupart du temps avec une anaphrodisie et un impuissance parfois bien constatées.

Mais il est bon d'ajouter que ce nouveau sentiment d'ivresse génésique dure généralement fort peu de temps, et cesse même assez promptement. En effet les sensations suraigues, les jouissances fortes s'usent rapidement et par une réaction toute naturelle, l'énergie nerveuse, vitale et factice tombe vite, par suite de dépression.

Mais le morphinomane ne se tient pas pour battu

pour cela, il éprouve au contraire un besoin plus impérieux de sa drogue, un besoin aussi impérieux, que celui de la soif pour l'ivrogne, plus violent même que celui-ci car il est doublé d'un besoin sensitif intellectuel et psychique ; aussi le morphinomane ne peut résister à sa funeste passion ; et pour retrouver les sensations et l'énergie génésique perdues, il se livre à une véritable débauche de sa drogue ; il utilise des raffinements tout-à-fait inédits ; il se livre alors à des pratiques extrêmement dangereuses dans le but d'augmenter, de renforcer des effets de la morphine et d'en décupler les forces actives qu'il trouve bien-faisantes.

Au sujet des troubles qu'apporte la morphine dans les organes génitaux, nous citerons un passage du livre D<sup>r</sup> G. Pichon (op. cit. p. p. 118 et suiv.)

#### ANAPHRODISIE MORPHINIQUE

« C'est là un fait sur lequel les auteurs sont loin d'être d'accord. Notta admet bien que le morphinisme chronique amène la frigidité, mais il affirme qu'au début, les morphiniques assistent à une véritable résurrection de leur sens génésiques. Et il cite à ce propos l'exemple d'une femme du demi-monde, qui vantait bien haut les vertus aphrodisiaques qu'elle devait à la morphine.

M. Garnier est du même avis.

« Quelques auteurs, dont il serait trop long de donner des extraits, vont même jusqu'à prétendre,

qu'à toutes ses périodes, le morphinisme développe ou tout au moins, maintient la puissance sexuelle.

« Quand à nous, nous avons une opinion formelle sur ce sujet, que nous ne craignons pas d'affirmer absolument ; et à ce point de vue nous distinguerons l'intoxication aiguë ou mieux le simple usage de la morphine et l'intoxication chronique :

I. — Il est incontestable que l'emploi momentané de la morphine, qui peut arriver à l'ivresse morphinique, *aiguise* l'appétit à l'appui de cette assertion, nous pouvons rapporter les confessions de plusieurs morphinomanes, qui ne laissent aucun doute à cet égard. Une injection de morphine réveille l'instinct sexuel, le fait est incontestable, mais, et c'est là, ce qui a trompé certains praticiens et ce que nous voulons mettre en lumière, ce réveil est plus factice, plus apparent que réel. Nous nous expliquons. Dans l'état de satisfaction, qui suit la piqûre, les fonctions cérébrales sont stimulées au maximum, comme nous l'avons vu et la conséquence immédiate de cette stimulation est l'excitation euphorique des fonctions génitales. Cette excitation, est en résumé, plus cérébrale que physique.

« L'organisme vénérien, en pareil cas, entre, il est vrai, en jeu, mais la puissance génésique n'est nullement augmentée. Je ne craindrais même pas de dire qu'elle est en réalité diminuée. Et ce qui le prouve surabondamment, c'est que, au dire de tous les morphinomanes mariés, le nombre des

rapports maritaux descend bien au dessous du chiffre habituel.

« Du reste ce point de doctrine se trouve appuyé par les faits du même ordre observés chez les mangeurs d'opium, chez les opiophages. Et nous avons eu la bonne fortune d'obtenir de quelques-uns d'entre eux des renseignements précieux : c'est un fait de notoriété commune en Orient, que l'opium pris en petite quantité favorise les rapports sexuels ; grâce à lui les erections sont plus rapides, mais (et les Orientaux le savent très bien) la virilité proprement dite n'est nullement augmentée ; elle est au contraire très diminuée.

« Voilà la vérité sur les vertus aphrodisiaques de l'ivresse morphinique. Les écrivains, qui les ont célébrées, ont été trompés par les apparences. Et, ce qui le prouve encore mieux, c'est l'infécondité des morphinomanes même au début ;

II. — Si maintenant nous parlons de la passion morphinique, du morphinisme établi, il y a encore bien moins d'hésitation à avoir. L'abus de la morphine, *chez tous les morphinomanes*, que nous avons pu interroger à cet égard, *diminue et même abolit complètement l'appétit sexuel*. Et quoiqu'en aient dit certains auteurs, c'est une assertion, que nous ne craignons pas d'affirmer énergiquement.

« C'est même là, un phénomène, qui plusieurs fois a poussé certains morphinomanes à nous consulter. Mariés et très désireux d'avoir des enfants, ils étaient désolés de voir l'état d'affaiblissement sexuel et de frigidité dans lequel ils se trouvaient depuis qu'ils étaient adonnés à la morphine.

L'un d'eux, incapable de renoncer à ses pratiques, et que la perte de sa virilité avait plongé dans un violent désespoir, nous parlait sans cesse d'attenter à ses jours, et avait des idées de suicides très arrêtées.

..... Ce que nous venons de dire de l'homme se rapporte bien entendu à la femme. Cependant, si le conjoint est atteint, l'intoxication morphinique, comme l'a dit Feré ne paraît pas avoir d'influence sur la gestation.

« Du reste, hâtons-nous d'ajouter qu'il est fréquent de voir, l'un des conjoints suivre l'exemple de l'autre : dans l'ordre d'idées qui nous occupe, ils n'ont plus alors de reproches à s'adresser, l'un à l'autre. »

Si nous poursuivons notre étude sur l'action excitante de la morphine, chez la femme, nous voyons qu'au début, comme la femme est passive, cette action s'exerce par une sorte d'ivresse chaste-ment érotique, si le lecteur veut bien nous permettre cette expression. En effet la femme au début, se trouve dans un état de rêverie idéalisée, elle n'éprouve aucun désir, aucune appétit lubriques, elle se trouve dans un état de béatitude extatique dans lequel, elle éprouve un grand charme, un bien être indicible.

Les femmes morphinomanes voient très jeunes s'arrêter leurs menstrues, cet arrêt même survient d'une manière assez brusque.

Et pourquoi, cesse la menstruation ? Par suite de l'absence d'ovulation ; il y a donc stérilité évi-

dente, et c'est bien la morphine qui produit cet état pathologique, car dès que la femme cesse l'usage de son poison, la vie sexuelle fait sa réapparition.

L'usage de la morphine qui supprime les règles, fait également disparaître aux femmes qui en sont atteintes, les flueurs blanches. Nous devons ajouter que certaines natures, malgré l'usage de la morphine voient persister leur menstruation, ces femmes sont donc fertiles, mais elles sont atteintes d'une foule de douleurs quand survient la grossesse.

Si la femme dans cet état augmente sa dose morphinique, elle peut provoquer l'avortement et encourir des désordres inouïs dans le jeu des organes génitaux.

Généralement les femmes morphinomanes n'engendrent pas des enfants sains et bien constitués, car leur constitution a été bien affaiblie et éprouvée dans la vie intra-utérine. — L'enfant d'une morphinomane, quelques heures après sa naissance se trouve en proie à une agitation continue, parceque le nouveau né se trouve privé de morphine et cette abstinence le met dans un tel état de surexcitation que les médecins pour le calmer, sont obligés de faire prendre à l'enfant de l'opium. Si celui-ci n'est administré qu'au bout de quelques jours seulement, l'enfant dépérit rapidement et meurt même, frappé de collapsus, ce qui démontre bien que l'enfant habitué à l'intoxication maternelle ne peut se passer de son poison.

Aussi les médecins qui connaissent bien le fait,

donnent des doses opiacée, qu'ils diminuent progressivement, mais généralement ces avortons, malgré tous les soins qu'on leur donne, ne tardent pas à succomber, d'autant que l'allaitement maternel leur est nuisible à l'excès.

### PSYCHOLOGIE DU MORPHINOMANE

Le morphinomane est un simulateur par excellence il est rusé et menteur comme pas un, surtout quand il s'agit de cacher son vice ; si vous arrivez à lui démontrer que vous le connaissez bien, il cherchera *per fas et nefas* à vous prouver que vous êtes dans la plus complète erreur, et il joue si bien son rôle de négateur qu'il arrive à vous tromper, nous nous plaisons à le répéter, le morphinomane *est un simulateur de première force.....* Il est aussi sujet à des hallucinations de la vue et de l'ouïe ; l'un prend pour des animaux ou des figures grimaçantes, les fleurs des papiers peints tendus sur les murs de sa chambre ; un autre croit apercevoir sur son lit ou sur ses meubles des rats et des souris, ou autres animaux fantastiques portant des ailes et le corps couvert, papelonné d'écailles.

Le morphinomane dort généralement fort peu et son sommeil est interrompu par des cauchemars épouvantables, il se trouve entouré de serpents et de crocodiles, qui le dévorent, il s'éveille alors, le corps inondé d'une sueur froide.

D'autre fois il rêve qu'il est entouré d'hommes armés, de larves, de spectres ou de fantômes, ou



bien qu'il marche dans le cimetière, sur des monceaux de cadavres nus, dont il respire l'odeur infecte et cadavéreuse, au point d'en avoir la nausée, etc., etc.

Il sent parfois des bêtes les plus immondes ramper sur son corps nu, lui ronger le visage ou les parties génitales ; quant à la femme morphinomane, elle voit ces mêmes horribles reptiles, serpents, crapauds, couleuvres et autres animaux lui pénétrer dans le corps par toutes ses ouvertures naturelles.

On divise généralement les morphinomanes en trois catégories : 1° Ceux qui sont atteints d'affections chroniques qui ne trouvent que dans la morphine le soulagement et le repos de leur maux ; 2° ceux qui après avoir eu recours à la morphine pour une affection aiguë quelconque, se sont accoutumés à son emploi et en ont poursuivi l'usage ; 3° enfin, ceux qui se livrent au morphinisme, sans aucun autre motif que de satisfaire leur plaisir ou leur passion, comme l'ivrogne se livre à son vice.

Mais quelle que soit la catégorie à laquelle appartienne le morphinomane, il présente un *habitus* ou aspect extérieur dont Lévinstein a présenté un tableau aussi vrai que saisissant (1) :

« La peau perd sa turgescence souvent, ainsi que sa couleur normale et sa tension. Le tissu cellulaire sous-cutané disparaît généralement et dans certains cas le pannicule graisseux semble être conservé par l'usage de la morphine, surtout chez

(1) Voir *op. cit. supra*.

la femme. En général le visage est pâle, terreux, gris cendré et ne conserve pas sa couleur normale ; la transpiration est notablement augmentée. Les yeux manquent d'éclat, le regard est fuyant, terne et morne, et ce n'est qu'après une nouvelle injection qu'il devient vif, allumé, enthousiaste, mais les pupilles sont ordinairement retrécies. — Aussitôt après la piqure, un grand nombre de malades éprouvent des gargouillements et des borborrygmes ; la muqueuse buccale est très souvent sèche et le malade éprouve une soif violente, enfin apparaissent les nausées, les vomissements et un profond dégoût pour la viande ou de la boulimie, et en même temps le malade éprouve une sensation de brûlure et de cuisson dans l'épigastre. »

Nous n'insisterons pas davantage, sur la morphinomanie ; ce qui précède suffira, pensons-nous, pour en dégoûter ceux de nos lecteurs qui seraient tentés d'abuser de ce dangereux poison, et nous passerons immédiatement à l'étude d'autres perversions humaines.

Une autre manie qui depuis vingt-cinq à trente ans a fait de très grand progrès en France, c'est celle d'absorber de l'éther ; c'est surtout la femme qui a contracté cette funeste passion. L'éther, en effet, a la propriété de soulager l'énervement féminin, et donne à la plus belle moitié du genre humain une ivresse pleine de charme, ivresse de peu de durée, qui n'est pas pénible à supporter,

qui présente au contraire des agréments fort appréciés du sexe faible et qu'il est permis de goûter plusieurs fois dans la journée.

Le peuple Irlandais, en partie abruti par la misère noire, noie ses chagrins et ses soucis dans l'éther. Cette ivresse n'est certes pas mauvaise comme celle de l'alcool ; elle ne coûte pas beaucoup d'argent et, comme elle se dissipe assez vite, comme nous venons de le dire, l'Irlandais et surtout l'Irlandaise préfèrent l'éther au gin et réitérent souvent leur péché mignon, parfois jusqu'à quinze fois par jour.

Cependant cet exercice, à la longue, n'est pas sans présenter des dangers ; ainsi, sous l'imprégnation permanente de l'éther, nos tissus deviennent adipeux ; on peut le constater pour les muscles, le cœur, etc. Certains organes deviennent ainsi impropres à l'action, à leur fonction, en un mot au mouvement nécessaire à la vie, et l'éthérisé ne tarde pas à succomber, à périr d'une façon misérable.

Bien des personnes aussi ont usé et abusé du chloral ; cependant nous devons reconnaître que la chloromanie n'est pas aussi fréquente que les autres passions susnommées, parce que le chloral est loin de donner les mêmes jouissances délectables du haschich, de l'opium, de la morphine et de l'éther.

D'autres personnes ont essayé de la cocaïne et de l'antipyrine ; cette dernière substance a la propriété de supprimer la migraine, mais elle excite à tel point certaines natures qu'elle détermine

souvent la fièvre chez les personnes qui en ont abusé.

Enfin, bien des personnes ont également abusé du café et surtout de la caféïne.

« L'action psychique du café, dit Papus (1), semble, en résumé, porter surtout sur la sensibilité. Aussi le café constitue-t-il, entre les mains de l'étudiant en Magie, le moyen de développer à volonté la réceptivité artistique d'un individu. En effet, on constate que la faculté d'être impressionné par l'art dépend généralement de l'état nerveux de l'individu, et nous savons, d'autre part, que le café permet de développer et même d'exagérer cet état nerveux. »

Les effets du café sur l'économie se font d'autant mieux sentir, qu'il s'écoule moins de temps entre sa torréfaction et sa préparation.

Ses effets sont nombreux. Indépendamment de son action excitante sur le système nerveux, on sait que le café augmente la sécrétion urinaire ; c'est cette propriété qui l'a fait classer parmi les substances *hypnothisantes* ; c'est pour cela qu'on peut l'opposer avec succès aux congestions cérébrales déterminées par l'opium, ainsi qu'aux accidents produits par l'ivresse ; enfin, le café est éminemment utile dans les empoisonnements par la jusquiame, la pomme épineuse (*Datura stramonium*), la belladone, les champignons ainsi que dans l'asphyxie par l'acide carbonique.

Bien des médecins administrent le café vert

(1) *Traité élémentaire de magie pratique*, 1 vol. in-8° jésus, Paris, 1893, p. 136.

(c'est-à-dire non torréfié) contre les fièvres intermittentes ; et, tandis que certains docteurs (Habhneman (1) entre autres) considèrent le café comme un poison véritable, d'autres, et c'est le plus grand nombre, trouvent que le café chaud pris après le repas facilite la digestion, que c'est un stimulant énergique, qu'il possède, en un mot, tous les avantages des liqueurs spiritueuses sans en avoir toutefois les inconvénients, car le café ne produit pas l'ivresse, ni les accidents qui accompagnent ou suivent celle-ci. Le café détermine dans l'estomac un sentiment de véritable bien-être ; il stimule non seulement toute l'économie animale, mais encore les facultés morales et intellectuelles, les facultés psychiques ; donc, à tous ces titres, on doit le recommander aux travailleurs intellectuels.

Voltaire, Balzac, Gérard de Nerval, et quantité d'autres écrivains, étaient de grands consommateurs de café.

Nos lecteurs connaissent aussi, sans doute, l'opinion de Brillat Savarin relative à l'influence du café sur l'homme ; mais nous donnerons d'après cet auteur la meilleure manière de faire le café.

« Il y a quelques années, dit le célèbre gourmet, que toutes les idées se portèrent simultanément sur la meilleure manière de faire le café, ce qui provenait, sans presque que l'on s'en doutât, de ce que le chef du gouvernement en prenait beaucoup.

« On proposait de le faire infuser sans le mettre

(1) C'est le père de la Médecine Homéopathique.

en poudre ; de l'infuser à froid, de le faire bouillir pendant trois quarts d'heure, de le soumettre à l'autoclave, etc.

« J'ai essayé toutes ses méthodes, et celles que l'on a proposées jusqu'à ce jour, et je me suis fixé en connaissance de cause, à celle que l'on appelle à la *Dubelloy* qui consiste à verser de l'eau bouillante sur du café mis dans un vase de porcelaine ou d'argent, percé de très petits trous. On prend cette première décoction, on la repasse de nouveau, et on a un café aussi clair, aussi bon que possible.

« J'ai essayé, entre autres, de faire du café dans une bouilloire à haute pression, mais j'ai eu pour résultat un café chargé d'extratif et d'amertume, bon tout au plus à gratter le gosier d'un cosaque. »

On voit que Brillat-Savarin conseille la *Dubelloy* ; il est vrai qu'il ne connaissait pas la cafetière russe, qui aujourd'hui donne encore un café supérieur peut-être à celui de la *Dubelloy*.

Mais avant tout pour faire du bon café, il faut encore utiliser le bon grain, posséder un bon mélange, et le griller à point ; nous allons donner tous ces renseignements complémentaires.

La récolte du café se fait à trois époques différentes, la meilleure et la principale a lieu en mai. Voici comment on procède : On étale sous le caféier des draps en toile, puis on secoue fortement les branches de l'arbre ; on ramasse alors les graines ou fruits, puis on les expose sur des nattes pour les faire sécher. Quand les fruits sont bien secs, on brise leur enveloppe à l'aide d'un rouleau

qu'on fait passer sur elles ; le vannage sépare les fèves des enveloppes, et le café est bien nettoyé, on le fait encore sécher avant de l'emmagasiner et de l'emballer.

Le plus estimé de tous les cafés est sans contredit le moka, qui croit en Arabie-Pétrée, dans le royaume d'Yémen, près d'Aden et de Moka. Le grain de cette qualité de café est petit, arrondi, légèrement fendu, d'une couleur jaune verdâtre, enfin il possède une odeur et une saveur agréables.

La Martinique, qui est plus volumineux et plus allongé, plat d'un côté et rond de l'autre, est, après le Moka, le plus estimé ; vient ensuite le Bourbon qui ressemble assez au Moka, mais possède un grain plus fort ; c'est à l'aide de ces trois qualités convenablement mélangées qu'on obtient, paraît-il, le meilleur café possible.

Quelques profanes même prétendent, et cela avec tant de bonne foi que nous le consignons ici, qu'il faut ajouter à ce mélange un peu de chicorée pour obtenir un café parfait.

Nous nous élevons contre cette prétention que rien ne justifie, et nous vous disons, chères lectrices, pour faire du bon café, il faut posséder un mélange riche en Moka et mettre beaucoup de poudre pour obtenir un café concentré ; celui-là, croyez-le bien, sera de beaucoup préférable au *café chicoraté*. (Pardon du néologisme).

Mais ce n'est pas tout de connaître le bon grain et l'heureuse proportion de son mélange, il faut encore que ce café soit torréfié à point. Or, ce point est assez difficile à connaître pour celui qui



n'a pas le nez à la chose, car, voyez-vous, le nez c'est le meilleur guide en bien des choses.

Quand on sent la bonne odeur du café grillé, il faut vite arrêter l'opération et ne pas attendre que le parfum se transforme en odeur âcre, il ne faut pas que le café sente la pipe. Ah ! mais non, il serait alors *carbonisé*.

Règle générale : le grain torréfié doit posséder une teinte chocolat et être plutôt moins grillé que trop.

Du reste, c'est pour le café qu'on peut répéter le fameux aphorisme du fameux gourmet :

On naît rotisseur et on devient cuisinier.

Le café est, en effet, un rôti véritable ; trop de chaleur détruit l'ambrosie que tout gourmet savoure au grain en sa verdeur ; dans le premier cas, sa saveur est amère et empyreumatique ; dans le second cas, perte de son bouquet.

On doit toujours griller le café en vases clos.

Ce qui précède doit suffire à nos intelligents lecteurs pour leur permettre de faire un excellent café.

Racontons maintenant les expériences curieuses faites sur le café par Balzac. Comme nous allons laisser la parole à l'illustre romancier, nous sommes bien persuadé que nos charmantes lectrices qui toutes adorent... certainement le café, trouveront cette causerie de beaucoup préférable à la précédente.

Sur ce, nous laissons la parole à l'auteur de la *Comédie humaine* :

« Rossini a éprouvé sur lui-même, dit-il, les

effets que j'avais déjà éprouvés sur moi. Le café, m'a-t-il dit, est une affaire de quinze ou vingt jours, le temps fort heureusement de faire un opéra.

« Le fait est vrai. Mais le temps pendant lequel, on jouit des bienfaits du café peut s'étendre. Cette science est trop nécessaire à beaucoup de personne, pour ne pas décrire la manière d'en obtenir les fruits précieux.

« Vous tous, illustres chandelles humaines qui vous consommez par la tête, approchez et écoutez l'évangile de la veille et du travail intellectuel.

« Le café concassé à la turque a plus de saveur que le café moulu dans un moulin.

« Le principe délétère du café est le *tannin*, substance maligne que les chimistes n'ont pas encore étudiée. » (Elle l'est aujourd'hui).

« Quand les membranes de l'estomac sont *tannées*, ou quand l'action du tannin particulier au café les a hébétées par un usage trop fréquent, elles se refusent aux contractions violentes que les travailleurs recherchent. De là des désordres graves, si l'amateur continue.

« En concassant le café, vous le pulvérisiez en molécules de formes bizarres qui retiennent le tannin et dégagent l'arôme. Voilà pourquoi les Italiens, les Vénitiens, les Grecs et les Turcs peuvent boire incessamment sans danger du café que les Français traitent de *Caffio*, mot de mépris. Voltaire prenait de celui-là.

« Retenez donc ceci : le café a deux éléments : l'un, la matière extractive que l'eau chaude ou

froide dissout vite, lequel est conducteur de l'arôme ; l'autre qui est le tannin, résiste davantage à l'eau et n'abandonne ce tissu aréolaire qu'avec lenteur et peine. D'où cet axiome : laissez l'eau bouillante, surtout, longtemps en contact avec le café, est une hérésie ; le préparer avec de l'eau de marc, c'est soumettre son estomac au tannage.

« Enfin, j'ai découvert une horrible et cruelle méthode que je ne conseille qu'aux hommes d'une excessive vigueur, à cheveux noirs et drus, à peau mélangée d'ocre et de vermillon, à mains carrées, à jambes en forme de balustre, comme ceux de la place Louis XV. Il s'agit de l'emploi du café, moulu, foulé, froid et anhydre, mot chimique qui signifie peu d'eau ou sans eau, pris à jeun. Le café tombe dans votre estomac... Dès lors tout s'agite, les idées s'ébranlent comme les bataillons de la Grande armée sur le terrain d'une bataille, et la bataille a lieu. Les souvenirs arrivent au pas de charge, enseignes déployées : la cavalerie légère des comparaisons se développe par un magnifique galop ; l'artillerie de la logique arrive avec son train et ses gargousses ; les traits d'esprit arrivent en tirailleurs ; les figures se dressent, le papier se couvre d'encre, car la veille commence et finit par des torrents d'encre noire, comme la bataille par sa poudre noire. »

On voit donc par cette description imaginée que le café est favorable aux travaux de l'esprit ; mais n'est-ce pas brûler la chandelle par les deux bouts que d'employer de pareils moyens d'excitation.

Nous pensons donc qu'il ne faut pas abuser de ce stimulant et ne s'en servir que si par hasard, on se trouve l'esprit un peu engourdi, alourdi par une cause quelconque et ne l'utiliser comme dit le poète Delille qu'en cas de nécessité :

C'est là, cette liqueur au poète si chère  
Inconnue à Virgile et qu'adorait Voltaire.  
Mon cœur devient-il lourd et ma tête pesante,  
Eh bien ! pour ranimer ma gaité languissante  
La fève de Moka, la feuille de Canton  
Vont verser leur nectar dans l'émail du Japon.

Ainsi donc quand vous aurez le cœur lourd, que les ressorts de votre esprit somnolent seront engourdis, prenez du café. Mais dans d'autres cas...

Eh bien, prenez-en encore, si cela vous fait plaisir et si vous êtes par trop excités, vous trouverez toujours des calmants !

Disons en terminant ce chapitre que le thé agit plus insidieusement que le café et que l'excitation qu'il fournit au cerveau tient le milieu entre celle de l'alcool et du café.



## CHAPITRE VII

### LES PLANTES MAGIQUES

SOMMAIRE. — Rôle des herbes et des plantes magiques dans l'Antiquité. -- Leur emploi. — Pythonisses et Sorcières du moyen âge. — Correspondances planétaires. — Citation de Pline. — I. La verveine. Le Druidisme. L'Herbe à pigeon. Diverses espèces de verveine. Les Gaulois. Les mages. Elysiauar's hudal. L'herbe sacrée. Ses propriétés. Le guide du chêne. — II. La chélidoine. — III. La centaurée. Diverses espèces de centaurées. — IV. La mandragore. — V. L'ellébore. Le blanc et le noir. — VI. L'héliotrope. — VII. L'ortie. — VIII. La pervenche. — IX. Le lis. — X. Le Henné. — Nomenclature de diverses autres plantes magiques. — Cueillette des plantes magiques. — Leurs vertus curatives. — Traitement hermétiques des plantes magiques.

Les herbes et les plantes magiques ont joué un grand rôle dans l'Antiquité ; on les utilisait dans les grottes et dans les antres pour rendre des oracles ; les magiciens, les sorciers, les prêtres, les employaient également. Les devins et les pythonisses en faisaient usage, de même que les sorcières du moyen âge.

Dans l'Antiquité, les diverses parties de la plante correspondaient à des planètes diverses ; ainsi la racine était en correspondance avec Saturne, la tige herbacée ou bois fait avec Mars, les feuilles avec la Lune, les fleurs avec Vénus, l'écorce et les semence avec Mercure, et le fruit à Jupiter.

Au sujet de ces herbes, voici ce que nous dit Pline (1) : « Ayant traité des herbes merveilleuses, je suis amené à parler aussi des herbes plus merveilleuses ? »

« Les premiers qui, après les Mages, les ont célébrées dans notre Europe sont Pythagore et Démocrite. Suivant le premier, la *Coracesia* (2) et la *Callicia* congèlent l'eau. Je ne trouve aucun autre auteur qui fasse mention de ces plantes. »

On ne devait cueillir les herbes magiques que du vingt-troisième au vingt-neuvième jour de la Lune ; fort nombreuses, nous ne mentionnerons ou ne décrirons ici que les principales ; ce sont : la verveine, l'héliotrope, la jusquiame, le nepeta ou cataire (3), l'ortie, la verge de pasteur, la chélidoine, la pervenche, la langue de chien, le lis, le gui du chêne, si révééré des Druides, la centaurée, la sauge, la mélisse, la mandragore, la serpentine.

La cataire (*Nepeta*) était très connue est employée au moyen-âge, voici du reste, une nomenclature des plantes médicinales cultivées et très utilisée à cette époque, nous les nommons d'après les *Capitulaires* ; ce sont : aigremoine (*acrimonica*), asaret (*asarum*, *vulgage*, *vulgigina*), bardane (*parduna*), bétoine (*véronica*), cataire (*nepeta*), epurge (*euphorbia lathiris*, *lacterida*), glaïeul (*gladiolus* ; on le dénomait aussi *iris germanica*),

(1) *Hist. nat.* XXIV, 99. 1 ; Ed. Nisard.

(2) Nous ignorons quelles sont ces plantes dénommées par Pline *Coracesia* et *Callicia*.

(3) Plante fort peu connue et fort peu employée à notre époque.

guimauve (*bis-malva*), hellébore (*helleborus*), hyssope (*hysopus*), joubarbe (*jovis barba*, *sempervivum tectorum*), lis blanc (*lilium candidum*), livèche (*levisticum*), matricaire (*parthenium*, *febrifugia*), mauve (*malva*), mentastre (*menthastrum*, *mentha sativa* et *sylvestris*), menthe-coq (*balsamita*, *costus*, etc.), pouliot (*pulegium*), romarin (*rosmarinus*), roses (*rosæ*), rue (*ruta*), sabine (*sabina*), sauge (*salvia*), sarriette (*satureia*), sclarée (*orvule*, *sclareia*), tanisie (*tanacetum*).

Il est grandement question de presque toutes ces plantes dans l'*Histoire Naturelle* de Pline, comme nous allons le voir.

I. — La verveine, la plante chère aux druides et aux druidesses, (3) jouait un grand rôle dans l'Antiquité, notamment dans les rites sacrés du Druidisme, ainsi, que chez les Romains ; voici ce que Pline nous dit au sujet de cette plante (1) : « Mais aucune plante n'a parmi les Romains plus de renommée que l'herbe sainte (*Hiérabotane*).

« Quelques-uns la nomment l'herbe à pigeon (*péristéros*) ; les latins verveine (*verbena*). C'est l'herbe que portaient dans leurs mains les ambassadeurs envoyés à l'ennemi. C'est avec elle qu'on balaie la table de Jupiter, qu'on fait les expiations et les purifications pour les maisons. Il y en a de deux espèces : l'une très feuillée, que l'on croit être la femelle (*Verbena supina*) ; l'autre, la ver-

(1) Voir BÉLISAMA où l'occultisme celtique dans les Gaules ; la première édition de ce livre est épuisée, nous espérons, mettre, bientôt sous presse, la deuxième édition, revue et considérablement augmentée.

(2) PLINÉ, *Histoire naturelle*, XXV. LIX.



veine mâle (*Verbena officinalis*) à feuilles plus clairsemées. Toutes deux ont des branches nombreuses, minces, de section anguleuses ; elles ont une coudée de longueur.

Les feuilles sont plus petites que celles du chêne, plus étroites et plus profondément divisées. La fleur de cete plante est d'un vert glauque et la racine en est longue et mince. La verveine croit partout dans les lieux humides. Quelques botanistes n'admettent entre elles aucune distinction et des deux ne font qu'une espèce, vu qu'elles produisent les mêmes effets.

« Les Gaulois emploient l'une et l'autre pour tirer des sorts et prédire l'avenir. Mais les Mages se montrent, au sujet de cette plante, véritablement insensés ; ils disent par exemple que, si l'on s'en frotte on obtient tout ce qu'on désire : avec elle, on chasse les fièvres, on se concilie les amitiés, on guérit toutes maladies. Mais, pour obtenir ces résultats, il faut la cueillir vers le lever du *Chien*, de manière à n'être vu, ni de la lune, ni du soleil, et après avoir offert à la TERRE comme expiation, des rayons de miel. Ils ajoutent qu'il faut la circonscrire avec le fer, l'arracher de la main gauche et l'élever en l'air.

« Il faut la faire sécher à l'ombre, et séparément les feuilles, la tige et la racine. Les Gaulois disent que si on asperge d'eau avec une tige de verveine une salle à manger, les repas qu'on y faits sont très gais. Pilée et mise dans du vin, elle constitue une boisson contre la morsure des serpents. »

La verveine est devenue chez les descendants

des Druides, chez les Gaulois, chez nos Bretons modernes, la plante aux enchanteurs (*Elysiaur's hudal*) et l'aversion du diable (*cas gan gythraul*).

L'*herbe sacrée* des Grecs et des Gaulois que les Druides vénéraient à l'instar du Gui guérissait, suivant ces derniers, toutes les maladies. La verveine faisait également partie des philtres (d'où son nom de *Veneris vena*, veine de Vénus) des enchantements et des mystères de la Kabbalah (1).

Elle rallumait les feux éteints de l'amour, réconciliait les ennemis et chassait les mauvais esprits. — Et aujourd'hui la verveine n'est guère employée qu'en cataplasme, contre les points de côtés, la migraine et les rhumatismes.

Après la verveine, nous sommes amené à parler du Gui du chêne, parasite qui était également cher aux Druides et que les Druidesses cueillaient avec une faucille d'or ; Pline nous en fera connaître le motif. Cet auteur (2) nous dit en effet, que le meilleur *Gui* est celui du chêne ; quelques-uns pensent que le Gui est plus efficace cueilli sur un chêne sans avoir senti l'*atteinte du fer*. Il guérit de l'épilepsie s'il n'a point touché la terre ; il fait concevoir les femmes qui en portent toujours sur elles ; mâché et appliqué sur les ulcères, il est souverain pour leur guérison. » (3).

(1) Voy. ce terme dans *Dictionnaire d'Orientalisme d'Occultisme et de Psychologie*, 2 vol., in-12 illustrés. Livre initiateur par excellence, Paris, 1896.

(2) PLIN, *Hist. nat.*, XXIV, 6, 1. Edition Nisard.

(3) Ceux des lecteurs qui désireraient des renseignements complets sur le Gui, les trouveront dans BÉLISAMA ou l'*Occultisme celtique dans les Gaules* ; CHAPITRE XI. — Médecine celtique. — Plantes médicinales. — Le Gui chez les Celtes.

II. — La Chélidoine est aussi une herbe magique. Pline (1) nous en parle également. Il nous apprend que des animaux ont découvert cette plante, que c'est avec l'aide de celle-ci que les hirondelles rétablissent la vue de leurs petits dans le nid, qu'il y a deux espèces de Chélidoine, « qu'elles fleurissent à l'arrivée des hirondelles et qu'elles se fanent à leur départ.

« On exprime le suc de cette plante quand elle est en fleur, et on le fait cuire lentement dans un vase de cuivre avec du miel d'Attique sur de la cendre chaude. C'est un remède souverain pour guérir les taies des yeux. On emploie aussi ce suc très pur dans les collyres appelés, du nom de la plante, *Chélidoniens*. »

La Chélidoine, portée sur soi avec un cœur de taupe, est utile contre nos ennemis ; elle fait gagner les procès et de l'argent aux commerçants ou aux gens d'affaires. Placée sur la tête d'un malade, elle le fait chanter s'il doit mourir, et pleurer s'il doit vivre.

III. — La centaaurée est également connue de Pline, qui en distingue plusieurs variétés : l'une qu'il nomme *Leucacantha*, qui a, dit-il, la racine du *Cyperus* (souchet ou papyrus) ; cette racine mâchée calme les douleurs de dents. Nous la nommons aujourd'hui Centaaurée Dalmatique (*Centaurea Dalmatica*).

D'après Hicésius, nous dit encore Pline, la graine ou le suc pris à la dose de 8 drachmes gué-

(1) *Ibidem*, XXX 50, 1.

rit les douleurs de côtés et des lombes ; cette plante est employée dans les ruptures et dans les spasmes. Il dénomme cette même plante *Hyoseris* et ajoute qu'elle ressemble à la chicorée, mais qu'elle est plus petite et plus rude au toucher ; employée pilée, c'est pour les blessures un excellent topique.

L'Hippophæston (*Centaurea spinosa*) est une de ces épines qu'emploient les foulons, nous dit le Naturaliste romain. Si l'été on exprime le suc de ses racines, à la dose de 3 oboles, il lâche le ventre ; il est aussi employé dans l'épilepsie, les tremblements nerveux, l'hydropisie, les vertiges, l'orthopnée et les paralysies commençantes.

Il est une autre Centaurée surnommée *Lepton*, nous dit Pline, à feuilles menues, appelée par quelques-uns *Libadion*, parce qu'elle croît sur les bords des fontaines.

En Italie, on la nomme *Fiel de la terre* à cause de son extrême amertume. — Les Gaulois la nomment *Exacon*, parce que, prise en breuvage, elle fait évacuer par le bas toutes les substances vénéneuses.

Ce lepton est notre *Erythrœa centurium*.

Une autre Centaurée se nomme *Triocheis*, parce que, nous dit le grand Naturaliste, une espèce d'épervier de ce nom empêche qu'on ne l'arrache.

Aujourd'hui, nous ne distinguons guère que la grande et petite Centaurée. C'est même celle-ci qui est la plus employée en thérapeutique ; elle a été surnommée *herbe à Chiron*, *herbe au Centaure*, *herbe à la fièvre*, *Centaurelle* et même *Chicorée*,

parce qu'elle est amère dans toutes ses parties, principalement dans sa racine ; aussi est-elle tonique et fébrifuge. Si la racine est employée en décoction, les sommités fleuries sont utilisées en infusion. Elle tonifie les organes, et c'est pour cela qu'on l'ordonne aux convalescents. Utilisée comme tisane principalement le matin à jeun, elle est très bonne dans les embarras gastriques et active l'appétit et par suite la digestion des aliments.

Quant à ses propriétés magiques, on prétend que, mise sous le nez d'une personne, elle lui donne de la frayeur, elle l'angoisse même ; mêlée avec du sang de huppe femelle et mise dans une lampe avec de l'huile, elle provoque l'hallucination des personnes éclairées par cette lampe.

IV. Mandragore. — Au sujet de la Mandragore, voici ce que nous dit le Naturaliste Romain (1) : Quelques-uns employaient jadis la mandragore pour le traitement de l'œgilops, puis on y a renoncé ; mais, ce qui est fort certain, c'est que la racine pilée avec de l'huile rosat et du vin guérit les fluxions et les maux d'yeux ; du reste, on incorpore le suc dans diverses compositions ophtalmiques.

La mandragore est encore appelée *Circæum*.

Il y en a de deux espèces (*Atropa mandragora vernalis* et *autumnalis*) : la mandragore mâle, qui est blanche ; la mandragore femelle, qui est noire à feuilles plus étroites que celle de la laitue, à tige velue et roussâtre, blanche extérieurement, char-

(1) PLIN, *Histoire naturelle*, XXV, 94.

nue et molle, longue de près d'une coudée. Les deux variétés possèdent un fruit de la grosseur d'une noisette, qui contient une graine semblable aux pépins de la poire.

On donne à la mandragore blanche le nom d'*Arser*, de *Morion*, d'*Hippophalmos* ; les feuilles en sont blanches, plus larges que celles de l'autre variété et semblables à celles du *lapathum* cultivé (Patience). Ceux qui la cueillent se gardent bien d'avoir le vent en face d'eux, et, avant toute cueillette, ils décrivent autour de la plante avec une épée trois cercles concentriques ; puis ils l'arrachent en se tournant vers le Couchant. On tire le suc du fruit et de la tige, après l'avoir étêtée, ou bien de la racine qu'on pique de toute part et qu'on fait bouillir. Du reste, la racine s'emploie même en brins ; d'autrefois, on la coupe en rondelles et on la conserve dans du vin. La mandragore ne donne pas du suc en tout temps ; c'est vers l'époque de la vendange qu'il faut le recueillir. Ce suc, surtout celui de la racine et du fruit, a une odeur forte et vireuse. Quand les fruits de la mandragore blanche sont mûrs, on les fait sécher à l'ombre, tandis qu'on fait épaissir le suc en l'exposant aux rayons du soleil. On conserve les feuilles de la mandragore dans la saumure. Le suc qu'elles rendent fraîches est un poison véritable ; et encore la saumure n'en détruit pas complètement les propriétés malfaisantes. Rien que l'odeur porte à la tête, et, si dans quelques contrées, on en mange les fruits la violence de l'odeur étourdit les personnes qui n'y sont pas habituées ; une dose trop forte du



suc donne la mort. Suivant qu'on fait varier la dose avec la force du sujet, le même suc n'est que soporifique ; on doit en prendre en moyenne un cyathe (0 lit., 045). On administre la mandragore contre les morsures des serpents, et on l'emploie comme anesthésiques pour les incisions ou les ponctions pratiquées sur l'homme. Bien souvent, pour obtenir l'insensibilité, il suffit d'avoir été endormi en respirant l'odeur que le suc exhale. On boit encore ce suc, à la place d'ellébore, à la dose de deux oboles dans du vin miellé ; mais l'ellébore est plus efficace comme vomitif et pour évacuer la bile noire. »

La mandragore est une plante magique ; il est question d'elle dans la Bible à propos de Rachel et de Lia, qui s'en servirent pour des œuvres de sorcellerie. — Les racines de cette plante sont fourchues, charnues couvertes de radicelles qui ressemblent à du poil ; elles sont charnues et affectent une forme assez grossière du corps humain. — Dès la plus haute Antiquité, les fables et les drames ont proclamé les vertus magiques de la mandragore ; ses propriétés merveilleuses. — Shakespeare qui parle dans une de ses pièces de la mandragore dit : « criez comme des mandagores arrachées de la terre, de façon à ce que les mortels deviennent fous en les entendant ».

Les racines de la mandragore n'ont aucune tige apparente, de larges feuilles sortent du sommet de ces racines. En Espagne, en Italie, en France, en Asie Mineure, les racines ont très peu de ressemblance avec l'homme, mais dans l'île de Can-



die, elles affectent assez bien la forme du corps de l'homme.

Les femmes les portent comme amulettes et comme charme contre la stérilité et pour d'autres motifs encore.

V. — L'ELLÉBORE. — Il y a deux espèces principales d'ellébore, le blanc et le noir ; toutes deux sont narcotiques, et le noir est considéré comme herbe magique. Si nous en croyons Pline (1), l'ellébore noir portait le nom de *Mélampodion*, parce qu'il était employé par Mélampus, qui avait une grande réputation dans l'art divinatoire (2).

L'ellébore noir (*Veratum nigrum*), nous dit Pline, est appelé par quelques-uns *Ectomon*, par d'autres *Polyrhizon* ; il purge par le bas, le blanc par le haut, et emporte par ces voies la cause des maladies. Ce remède si redoutable autrefois est devenu si commun aujourd'hui que beaucoup d'hommes studieux en ont fait un fréquent usage pour se donner plus de sagacité dans leurs travaux littéraires. Carnéade en prit pour répondre aux écrits de Zénon.

L'ellébore noir s'administre dans la paralysie, la folie, l'hydropisie, pourvu qu'il n'y ait point de fièvre ; on l'utilise aussi pour la goutte invétérée et les maladies articulaires. On en donne dans l'eau, pour relâcher le ventre, 1 drachme au plus

(1) *Histoire naturelle*, XXV, 21.

(2) Mélampus était de la race des Eolides fils d'Amgthaon et d'Idomène. Suivant Apollodore, il fut le premier devin qui trouva l'art de guérir par des remèdes secrets et des purifications. — Cf. E. Bosc, *DICTION DE L'ARCHÉOLOGIE et les Antiquités chez les divers peuples*, passim.

et 4 oboles (3 grammes) comme dose moyenne. Quelques uns y ajoutent de la scammonée, mais le plus sûr adjuvant est le sel marin. Dans un véhicule doux, pour peu qu'on dépasse la dose, il est dangereux. En fumigations, il dissipe la taie des yeux ; aussi quelques-uns l'ont pilé pour en faire un collyre.

Ajoutons que l'ellébore noir délivre les démoniaques et les mélancoliques qui portent sur eux dans un linge blanc la racine cuite de cette plante ; enfin, l'herbe elle-même, chasse des maisons, les mauvais esprits.

Dans les Alpes, on trouve beaucoup d'ellébore noir ; nous en avons vu notamment à Saint-Martin de Vésubie de grande quantité sur la route de Venanson et sur un pic élevé nommé le Tournaret.

VI. — Héliotrope. — Au sujet de l'Héliotrope, voici ce que nous dit Pline, quant à ses propriétés médicinales. « Le suc se recueille en été, à la sixième heure (midi) ; on le mêle avec du vin, et il se conserve mieux. Mêlé à l'huile rosat, il calme les maux de tête. Le suc, exprimé de la feuille avec du sel, enlève les verrues, ce qui a fait surnommer la plante par les auteurs latins, *verrucia*. Elle est encore un antidote contre le venin des serpents et des scorpions prise dans du vin ou de l'eau mielée, d'après le dire d'Apollophane et d'Apollo-dore... En boisson, elle chasse les vers et les graviers ; si on ajoute du cumin, elle brise les calculs. De la plante cuite avec la racine et les feuilles, on fait, en y incorporant du suif de bouc, un bon topique pour la goutte. »

VII. — L'ortie est une herbe magique qui a beaucoup de propriétés ; nous nous bornons à dire ici que la graine, selon Micandre (*alexiph*) est un antidote contre la ciguë, les champignons et le mercure. Apollodore la prescrit cuite avec du bouillon de tortue contre les salamandres, les serpents et les scorpions, il dit que c'est un antidote contre la jusquiame. Tenue dans la main avec le millefeuilles, cette plante enlève la peur des fantômes ; son suc mêlé à celui de la serpentine sert à prendre les poissons avec la main, qui a été frottée de ce liquide.

VII. — Pervenche. — Les feuilles de pervenche réduites en poudre avec des vers de terre pilés donnent de l'amour à ceux qui mangent cette poudre dans un plat de viande. Quand on jette de cette poudre mêlée à du soufre dans un étang, elle en fait mourir les poissons qu'il renferme.

IX. — Lis. — La poudre du lis mêlée avec le suc du laurier donne la fièvre et empêche de dormir ; mais, pour cela, il faut attendre que la plante soit presque desséchée ; c'est en août qu'on la cueille.

Il existe bien d'autres plantes magiques ; nous en avons déjà parlé aux plantes narcotiques ; voir notamment : Aconit, Belladone, Ciguë, Datura, Digitale, Jusquiame, Pavot (Opium, Morphine, etc.), et nous en donnons d'autres plus loin dans une nomenclature complémentaire.

X. — LE HENNÉ. — Le Henné est une plante de la famille des Lythariées, que Linné avait divisé en deux espèce : *spināta* et *inermis*. Mais les botanistes modernes ont reconnu avec raison

qu'il n'existait qu'une seule espèce, le *Lawsonia inermis*. — Cette plante a des qualités aphrodisiaques presque ignorées des Occidentaux ; mais elle est l'objet d'une grande culture en Orient, où elle croît sur une zone de plusieurs degrés de latitude et qui embrasse le monde africain et oriental depuis le Maroc jusqu'aux Indes. Suivant son âge ou le pays dans lequel il végète, le Henné peut être cueilli deux ou trois fois dans l'année. On le coupe, on en fait de petites bottes qui, une fois séchées, sont battues pour en séparer les feuilles, qui seules sont employées dans la thérapeutique ou comme cosmétique. Ces feuilles sont triturées, réduites en poudre et conservées dans de petits sacs ; puis, quand on veut les utiliser, on les délaie dans de l'eau et on laisse sécher cette mixture au soleil jusqu'à ce qu'elle ait acquis la consistance d'une pâte molle.

Ce n'est que dans cet état que le *Lawsonia* est dénommée HENNÉ en Orient.

Il est employé pour combattre l'impuissance génésique.

« Teignez-vous avec le Henné, dit Anas, car il rajeunit, il embellit, et il excite à l'amour. » Un autre personnage, Abou-Rafi, étant un jour chez le saint Prophète, se plaignait d'être absolument frigide.

« Faites usage du maître cosmétique, lui dit celui-ci : le Henné raffermi la peau et excite à l'amour »

Avec l'eau distillée du Henné, on fait des badi-

geonnages sur les parties génitales pour guérir l'impuissance.

Avec le Henné, on se teint la plante des pieds, la paume des mains, les cheveux et les ongles. Appliquée sur la peau pendant quelques heures, la pâte de Henné détermine sur celle-ci une coloration d'un rouge orangé très brillant. Si l'on veut foncer la couleur des cheveux, ce que ne font jamais les femmes de l'Orient, on doit verser le jus d'un citron dans l'eau qui doit servir à fabriquer la pâte.

Les Orientales se servent du Henné pour teindre les joues, le front, le revers des mains, les doigts de pieds, les lèvres et les gencives. Elles dessinent sur leur corps des arabesques, des festons, des circonvolutions et des enroulements sur les parties du corps qui présentent de larges surfaces. Bien des poètes orientaux ont chanté le charme et la beauté des corps ainsi décorés ; dans leur lyrisme, ils ont même comparé les ongles teints au Henné aux fruits du Jujubier, à la jujube.

Les Egyptiennes de l'Antique Egypte, qui raffolaient des chevelures rouges, utilisaient dans ce but le Henné, qu'elles dénommaient à tort *Cyperus*. Elles faisaient cuire la feuille du *Lawsonia* dans de l'huile, qu'on exprimait ensuite, ce qui fournissait le parfum dénommé *papyrus* ; le prix meilleur venait de Canope, situé sur les rives du Nil, la seconde qualité d'Alascon en Judée, et la troisième de Chypre.

« Quelques-uns, nous dit Pline (1), prétendent que c'est l'arbre appelé *Ligustrum* en Italie (Troëne). Les hommes même aujourd'hui en Orient ne dédaignent pas d'orner leurs ongles ou leurs mains de quelques traits, imitant en cela les anciens Arabes, qui teignaient leur barbe avec ce cosmétique.

Les médecins arabes utilisent cette plante en thérapeutique, soit pour l'usage interne, soit pour l'usage externe, et cela très fréquemment.

A l'intérieur, on l'administre sous forme de boissons dans toutes les maladies graves des muqueuses ; à l'extérieur, on l'oppose à toutes les maladies de la peau ; en effet le Henné sert à panser les contusions, les blessures, les abcès ; il les cicatrise, fortifie le sang, etc. Ce qui explique son action sur les cicatrices, c'est que le Henné est un astringent très puissant ; il doit cette qualité au principe tannant, qui a beaucoup d'intensité ; aussi tanne-t-il pour ainsi dire le tissu cutané, et, en fortifiant celui-ci, prévient-il les gerçures, les crevasses et autres altérations morbides qui sont généralement déterminées par les variations excessives de l'atmosphère ; à ce titre, le Henné pourrait être utilisé avec avantages même sous les climats septentrionaux.

Voici la nomenclature à laquelle nous avons fait allusion ci-dessus : Nous mentionnerons encore par ordre alphabétiques quelques plantes qui passent pour avoir des propriétés magiques : l'*Ail* ou

(1) PLINE, *Histoire naturelle*, XII, 51.

*Scoradon*, qui pris à jeun préservait des malé-fices ; l'*Arrête-bœuf* (*remora arati*), que l'on considère comme un talisman, contre les querelles, les voleurs et même les hasards de la guerre ; l'*Asphodèle*, dite aussi bâton bleu est utilisée dans les évocations ; l'*Aulne*, *Vergine* ou *Verne*, sert concurremment avec le bambou à faire des baguettes magiques ; le bois fait un charbon utilisé dans les évocations ; le *Basilic sauvage*, porté sur soi, empêcherait d'après Apulée toute vision infernale ; la *Bétoine* est employée contre les envoûtements ; la *Bourse de Pasteur* ou *Tabouret* est utilisée dans les sortilèges.

CACTUS DE LEWINIUS (*anhalonium Lewinii*). — Avec les feuilles de cette cactée les Indiens du Texas et du Nouveau Mexique fabriquent ce qu'ils dénomment du *Mescal*, c'est-à-dire une poudre produite par les feuilles desséchées de ce cactus dont ils forment une pâte ; en mastiquant celle-ci, ils se procurent des hallucinations de la vue.

CAMPRIER. — Le *Camphrier*, dont la résine (camphre) brûlée donne un parfum lunaire ; la canelle fournit un parfum solaire ; le *Carvi* ou *carum*, dont la fumée est employé comme parfum magique ; la *Cataire*, cueillie à un moment favorable, peut donner un regain de vitalité à l'homme qui sait en extraire l'arcane ; la *Centauree Siphilon*, découverte d'après la légende par le Centaure Chiron est d'après Pline antidémoniaque, elle inspire la peur aux personnes à qui on la fait respirer, considérée au point de vue magique, on exalte ses vertus, si avant de la cueillir, on récite sur elle



des paroles incantatoires ; mise dans l'huile d'une lampe avec un peu de sang de la Huppe, elle met les personnes éclairées par la lumière de la lampe dans des états Hallucinatoires.

CHARDON. — Le *Chardon* (*carline Ixia*), est un aphrodisiaque.

CHARME. — Le bois de cet arbre sert à faire des baguettes magiques, employées pour la divination et la thérapeutique.

CHÉLIDOINE. — La *Chélidoine*, la petite dénommée par Linné *Aquilaris*, cueillie à une époque favorable sert utilement dans les opérations magiques pratiquées en vue d'assurer le succès des entreprises et plus particulièrement les procès.

CHICORÉE. — La *Chicorée*, cueillie après la pleine lune qui termine les jours caniculaires, et arrachée de terre avant le lever du soleil avec accompagnement de cérémonies et d'exorcismes est un puissant remède contre les maléfices de tous genres ; la chrysanthème est utilement employée contre les sorciers.

GIGUES. — Un grand nombre d'auteurs de l'Antiquité et du moyen-âge ont parlé de la ciguë et comme médecins l'ont employée à l'usage interne comme résolutive des tumeurs, des coliques et contre les ardeurs de la matrice.

Théophraste prétend avec raison que la meilleure ciguë croît à l'ombre et dans des terrains froids ; en France une des meilleures ciguë provient des environs de Soissons, elle est aussi bonne que celle de Vienne (Autriche) bien supérieure à celle de Paris.

PRÉPARATION DE L'EXTRAIT DE CIGUË. — Prenez de la ciguë fraîche une certaine quantité (feuilles et tiges) exprimez-en le suc dans un vase de terre vernissé, puis faites-le évaporer sur un feu très doux en ayant soin de le remuer de temps en temps pour l'empêcher de se brûler. On fait cuire jusqu'à consistance d'extrait épais, auquel on ajoute une certaine quantité de poudre de ciguë pour épaissir assez la masse pour permettre d'en fabriquer des pilules d'environ deux grains.

Antoine Storck (1) nous dit qu'à défaut de ciguë fraîche ou verte, on peut faire un extrait avec la décoction de la plante sèche, mais cette préparation a moins d'efficacité que celle que nous avons donné ci-dessus.

On doit commencer par administrer de très petites doses que l'on augmente successivement jusqu'à un gros et demi. Aussitôt après l'ingestion de l'extrait, on doit prendre du thé léger, de l'infusion de fleur de sureau ou bien encore du bouillon de veau.

Voici les diverses variétés de ciguë qu'on emploie pour les préparations qui sont résolatives et calmantes : *cicuta officinale*, *major* ou *vulgaris*, *cicuta vera*, *conium maculatum* seu *conium stem-nibus*.

La *Coca*, plante péruvienne, aujourd'hui fort connue, grâce aux propriétés toniques et aphodisiaques de son fruit (noix de coca) fournit un sel (*la cocaïne*) qui sert pour les injections hypoder-

(1) *Observations nouvelles sur l'usage de la ciguë*, un vol. in-12, Paris, 1762.

miques et qui permettrait d'après Stanislas de Guaita (1) de conclure de véritables pactes avec les Entités astrales.

*Coudrier*, les baguettes de cet arbuste cueillies en aspect convenable, peuvent servir utilement pour la *Rhabdomancie* (2) et la Magie, cérémonielle.

La *Cynoglosse* ou langue de chien, portée sur soi détruit les préventions, rompt les inimitiés et concilie les sympathies.

*Datura* (voir ci-dessus, page 91).

Le *Dictame* est une plante balsamique sédative dont la fumée des feuilles a la propriété de développer la clairvoyance ; dans l'Antiquité, elle était consacrée à Lucine, parce que des compresses de feuilles étaient très sédatives pour les femmes enceintes.

L'*Ellébore* ou *Hellébore* noir ; la racine pulvérisée de cette plante sert de parfum pour certaines opérations magiques.

Au sujet de l'*Ellébore*, voici ce que nous dit un vieux Maître (3).

« L'erreur populaire a beaucoup prévalu d'estimer que l'*Ellébore* soit seulement destinée pour la folie, bien qu'il soit aussi pour guérir et prévenir nombre de maux, voire pour conserver et prolonger la vie, si on considère de près son efficace et

(1) Dans le Temple de Satan, p. 346.

(2) DICTIONNAIRE D'ORIENTALISME ET D'OCCULTISME, V° Rhabdomancie, 2 vol. in-12 avec figures, Paris, 1899.

(3) Monginot, *Conservation de la Santé*, 1 volume in-8°, Paris, 1635.

sa vertu, qu'on tient trop assurées pour renouveler la nature, rectifier le sang, purger les impuretés dont l'excès, retard et suppression causent plusieurs ennuis au courant de nos jours. L'Antiquité l'a heureusement pratiqué, à laquelle nos siècles ont trop dérogé au préjudice du public pour le soulagement duquel l'ellébore doit être rétabli en sa première dignité... Quant au choix, il faut prendre l'ellébore noir de Théophraste, le plus singulier et assuré parmi les espèces conformément à l'opinion de ceux qui par longues années ont fait le métier de la médecine : eu égard à ses effets plus doux et favorables que de plusieurs, comme de l'ellébore de Dioscoride, ellébore blanc, elléborine ou faux-ellébore et autres nonobstant l'essai qu'on en peut avoir fait, voire même du blanc.

«... On pourra prendre la racine de l'ellébore noir, la couper et en faire une pomme qu'on fera cuire lentement ; on tirera la racine, on la mettra en poudre, le poids est de demi escu et qu'on prendra trois heures avant de manger, trois ou quatre fois l'an, principalement à l'automne et au printemps. C'est là une manifeste précaution pour l'évacuation des immondices du corps, d'où naissent les plus fâcheuses indispositions. On peut cuire les feuilles et la racine d'ellébore dans du pain de seigle pour correctif, mis en poudre, la prise est de 30 à 40 grains et plus pour les gens robustes ; on le prend soit en pilules avec des oublies, pomme cuite ou autre façon deux heures avant le bouillon.

« Toute la plante se peut prendre aussi en poudre, le poids comme ci-dessus, sans aucune préparation, comme on faisait à Rome.

« On peut couper la racine et la cuire avec de la chair pour obtenir du bouillon, consommé, gelée ou teinture, dont on en baille quelque temps pour purger doucement, à quoi, il est licite d'ajouter quelques ingrédients si l'on veut, selon qu'on le trouvera bon.

« Les uns, pour mieux obtenir la fin de la rénovation et espurement du sang s'accoutumeront peu à peu à l'usage des feuilles d'ellébore noire cueillies en bonne saison, séchées à l'ombre mêlées avec égale proportion de sucre, c'est un moyen pour vivre un grand âge exempt de plusieurs maladies, tant internes qu'externes, jusqu'au dernier soupir de vie.

« La prise du commencement est de 10 à 15 plus de 20 grains ; de façon que de degré en degré on vient jusqu'à 30 pour tous les jours l'espace de quelque temps, par après, on passe à une drachme ; mais ce n'est plus que de six en six jours ; de cette manière, l'ellébore se rend ordinaire et familier, ainsi perdant sa force purgative n'est plus que renouvelant et rectifiant.

« Il se réduit en baume par l'industrie de l'artisan ; la dose de cette vertu balsamique est de dix grains.

« On en tire une quinte essence très excellente qui surpasse tous les précédents préparatifs d'ellébore en artifice et bonté renouvelant, dont la prise est de cinq à six gouttes avec quelque liqueur

propre, comme eau de mélisse agrinoïme ou quinte essence de chair.

« De toute la plante bien lavée et arrosée de vinaigre scyllite, on fait un sirop pour purger l'humeur noire et terrestre, ou pour mieux parler en séparer le pur de l'impur qui sont de son train et de sa fuite ; ce sirop opère avec plus d'assurance et plus bénignements qu'un autre purgatif ; il préfère ce sirop à l'extrait ; mais ces deux savoirs : sirop et extrait, n'ayant un autre effet que la purgation par le tas ne sont pas assez puissant pour rectifier le sang et tenir la santé en un état ferme et stable.

« J'attribue au long usage de cette simple, principalement de sa racine, une action merveilleuse pour délier les cordes des maladies capitales, outre et par dessus la faculté insigne de rénovation du corps, rectification du sang ou purgation de la pourriture, laquelle fait souvent déchoir ou périr la santé ; c'est pourquoi on le pourrait qualifier en quelque façon une seconde Médecine Universelle, moyennant les conditions ci-dessus diligemment observées. »

L'*Euphorbe*, qui a une grande variété de noms (lait de couleuvre, Omblette, Réveille-matin, tithymale) fournit par la poudre de son bois un parfum utile pour appeler des influences Saturiennes.

La *Fougère* mâle ou *Pteris* fournit par la poudre de sa racine cuite dans du vin, un moyen de chasser les cauchemars, d'éloigner la foudre, la grêle et détruire les charmes ; d'après J.-B. Thiers, un brin de fougère cueillie, la veille de la Saint-Jean,

à midi aurait la propriété de faire gagner au jeu.

Le *Genièvre*, guérit au moyen de ses graines les possédés.

Avec les feuilles de la *Grenouillère* ou *Polyencmon* infusées dans du vin, on fabrique un excellent tonique contre les hallucinations, si nous nous en rapportons à Dioscorde.

Le *Giroflier* fournit par la distillation de son fruit (le clou de girofle) une essence qui sert de support à certains travaux de magie pratique, cette essence mêlée avec du phosphore aurait la propriété de nourrir les larves ; certains hypnotiseurs considèrent comme un excellent adjuvant de leur art, de conserver dans leur bouche, quand ils opèrent, un clou de girofle ; les époux qui en mâcheraient faciliteraient la conception.

L'*Héliotrope*, *Hélianthe* est une des douze plantes des Roses-Croix ; si à l'aide d'une tige de cette plante on magnétise une somnambule, elle fournira des révélations véridiques et pourra donner des révélations certaines sur des voleurs.

L'*Herbe de la Saint-Jean*, *Hypericon*, *Millepertuis*, etc., est une des douzes plantes des Roses-Croix, les fumigations de ses feuilles dans une chambre détruit la ligature ou nouage de l'aiguillette ; cette plante cueillie la nuit est hostile aux sorcières, c'est du moins une croyance en Allemagne ; que celui qui porte un sachet sur soi détruit tout pouvoir des sorcières envers le porteur ; avec cette plante on fait des parfums utiles contre les esprits gardiens de trésors et contre les démons obsesseurs. Un brin de la plante placé



dans la chaussure préserve des mauvais esprits.

Dans le Bocage normand, l'Herbe cueillie la veille de la Saint-Jean a le pouvoir de détruire les maléfices qui empêchent les vaches de donner du bon lait pour faire le beurre.

La *jacinthe* procure l'amitié des grandes Dames; le suc de sa racine empêche la pousse du poil et recule la puberté.

La *Joubarbe*, d'après J.-B. THIERS rompt le nouage de l'aiguillette, si on en mange. — La *Jusquiam* à l'état naturel si elle est absorbée comme aliment, provoque des crises nerveuses ; en lui faisant subir certaines préparations, elle peut provoquer la mort, même à distance.

La fumée des graines incite fortement à la colère.

Le *Kousa* est une plante solaire ; c'est l'*Herbe sacrée* des Hindous ; aussi leur sert-elle de siège dans tous les actes qui relèvent de la vie ascétique et religieuse ; elle possède de puissantes propriétés magnétiques elle est considérée comme un véhicule Universel.

*Langue de chien*, voir ci-dessus Cynoglosse.

Le laurier, *laurus Apollonis*, est l'instrument de l'art de la Divination, dénommé *Daphnomancie* (voy. ce terme dans le DICTIONNAIRE D'ORIENTALISME ET D'OCCULTISME), (1) à l'aide duquel, on tire des présages des étincelles et de la fumée produite par la combustion du bois et des feuilles, ainsi que de leur crépitement. L'arbuste entier à la pro-

(1) 2 vol. in-12 illust. Paris, H. Chacornac.

priété d'éloigner la foudre ; l'individu qui porte sur lui des feuilles de laurier cueillies dans des conditions favorables n'a pas à redouter les visions infernales et démoniaques.

Le *Lis* (*lilium*) dont la fleur est l'image de la création universelle et l'emblème de la chasteté. La racine (oignon) cueillie lors de la conjonction de Vénus et de la lune dans le signe du Capricorne ou des balances, concilie l'amour, si on la suspend dans un sachet autour du cou avec le lis, on peut composer des parfums, qui brûlés dans une salle, rendent celle-ci propice aux manifestations astrales.

La mandragore (voir ci-dessus).

La *Mélisse* servait de breuvage réconfortant aux femmes inspirées de l'Antiquité qui prophétisaient dans les temples. Les fleurs de la mélisse sont antispasmodiques, cordiales, hépathiques et ophtalmiques.

Le *Nénuphar* sert à faire des boissons antiaphrodisiaques.

Le *Nerprum* ou *Rhamnus utilis* paralyse les efforts des sorciers, des démons, si l'on suspend ses branches aux portes et aux fenêtres d'une maison.

L'*Orge* ; les épis d'orge en sanskrit *yava* sont offerts par les Brahmes Hindous en sacrifices, soit aux Dieux, soit aux sept principes spirituels. Au sujet de l'*Orge*, voici ce que nous lisons dans un petit volume extrêmement intéressant qui fournit des renseignements de la plus haute importance pour la philosophie yoga et sur la pratique de la

yoga : « L'orge qui fait partie de la diététique contient d'après Boussingault pour 100 parties :

Eau .....	9.37
Carbone .....	44.32
Hydrogène .....	2.38
Azote .....	2.08
Oxygène .....	40.45
Sels, etc .....	1.66

On prétend que l'Empereur Akbar, connu par sa grande modération et justice, vivait uniquement d'orge et d'*Anethum Sowa* (1). »

Le *Pas d'âne* ou *Tussilage* est une des douze plantes des Roses-Croix.

La *Pervenche* réduite en poudre avec des vers de terre, donne de l'amour à ceux qui en mangent mêlée avec de la viande.

La *Pimprelle* attachée au cou dans un sachet préserve ou guérit des maléfices ; si on en mâche en temps de peste, on peut se préserver du fléau.

La *Gomme du Pin* sert à révéler aux personnes leur nombre mystique.

La *Pivoine* (*pæonia*) empêche les sorts et les paniques ou frayeurs subites.

Le *Plantain* ou *Polyneuron*. La racine infusée dans du vin est un contre poison de l'opium.

Le poivrier sert à faire un parfum magique.

(1) LIVRE DES RESPIRATIONS, pag. 104 de la première édition, Paris, 1898, et pag. 107 de la seconde édition, Paris, 1905.

Le *Polypodium* employé en fumigations sert à chasser les cauchemars.

Le *Pourprier*. — Si l'on met dans son lit cette plante, on évite toute sorte de vision.

La *Quinte-feuille* (*Potentilla reptans*) ; d'après Albert-le-Grand, quand on porte sur soi cette plante, on a toute sorte de chance, on possède beaucoup d'entendement et l'on a la faculté de se faire écouter des grands personnages.

Rave. — La graine de cette plante est aphrodisiaque et la plante elle-même peut servir de contre poison.

Le Réséda qu'on dénomme aussi l'Herbe de Saint-Luc servait à cet évangeliste d'après Catherine Emmerich pour faire des onctions quand elle avait été mise dans l'huile ou bien desséchée à faire des infusions utilisées dans certaines maladies, cette plante a en mystique un rapport particulier avec la Vierge Marie, car elle est le symbole de la douceur.

Le *Ricin*, *Ricinus*, *Palma-Christi*, *Pentadactylon*, empêche les paniques, la fascination et l'envoûtement.

La *Rue Sauvage* ou *Peganum* préserve des sorts.

Le *Santal* blanc est un parfum lunaire, l'huile ou essence de Santal purifie les virus toxiques du sang.

Le *Satyriorion* ou *Rognon de prêtres* est aphrodisiaque. Dans son *Ars Magna* (TOME II ch. 5) le P. Kircher narre l'histoire d'un jeune homme qui fût atteint de Satyriasis, parce qu'il promenait dans un jardin complanté de satyricon.

Le *Saule* (*salix*) fournit des baguettes divinatoires pour découvrir des sources et des trésors cachés ; des brindilles de saule portés sur soi empêchent les visions infernales.

La *Serpentaire* est utilisée contre la morsure des serpents, soit qu'on en exprime le suc ou qu'en la mâchant, on mette le suc fourni, sur la dite morsure ; elle sert en gargarisme contre les accidents des voies respiratoires, et sous l'une quelconque de ses formes, elle constitue l'un des meilleurs accumulateurs du fluide astral.

Le *Tabac* fumé dans une pipe prédispose au calme et peut devenir un support pour la contemplation.

Le *thé* passe, quand il est pris en infusion, pour un breuvage à influence magique, on lui attribuait du moins anciennement cette qualité, chez les *Bouddhistes Japonais*.

Le *Trèfle* ou *Alleluie* est en mystique l'emblème de la Trinité. — Le *Trèfle* à quatre feuilles passe pour porter bonheur aux joueurs.

La *Verveine* est une plante des *Roses-Croix*, elle est utilisée dans la divination et servait anciennement à faire un philtre d'amour irrésistible, c'était une plante très révéérée par les *Druidesses Gauloises*, qui l'utilisaient dans bien des cas, comme plante magique (1).

DE LA CUEILLETTE DES PLANTES MAGIQUES. — L'époque et le moment précis de la cueillette des plan-

(1) Cf. — HISTOIRE NATIONALE DES GAULOIS sous *Vercingétorix*, *passim*. 1 vol. in-8° illustré, Paris, Firmin-Didot ; et *BÉLISAMA* ou l'*Occultisme celtique dans les Gaules* ; *passim*.

tes magiques ne sont pas indifférents, car chaque plante a des jours spéciaux où sa force et ses vertus sont exaltées, les heures de la nuit sont les plus favorables ; on considère le jour ou la veille de Saint-Jean, comme bons pour cueillir toutes sortes de plantes ; suivant l'ancienne médecine, les conditions astrologiques au moment de la cueillette influaient beaucoup sur les vertus des simples.

Voici comment on doit procéder : après avoir rapidement consacré par des signes et des paroles appropriées à leur signature, les plantes, on les arrache du sol avec un couteau spécial, on coupe la partie utile .

Nous devons ajouter que l'Église catholique réprouve toutes les cérémonies faites en vue de la consécration et la cueillette des plantes ; Sédit nous dit que « on trouve dans les canons tirés des livres pénitentiaux de Théodore, archevêque de Cantorbéry, du vénérable Bède, de Raban, archevêque de Mayence, d'Halitgarius, évêque de Cambrai, de la collection publiée par Luc d'Achery, de celle d'Isaac, évêque de Langres, d'Eybert, archevêque d'York, du 19<sup>e</sup> livre du *Décret* de Burcard, de la 15<sup>e</sup> partie du *Décret* de Yves, évêque de Chartres, sont unanimes à condamner celui qui a observé des signes superstitieux pour planter des arbres, etc., à faire pénitence pendant deux ans aux fêtes légitimes ; celui qui aura cueilli des herbes médicinales avec des paroles d'enchante-ments, fera pénitence vingt jours.

« J.-F. Bonhomme, visiteur apostolique sous

Grégoire XIII, défend, dans ses *Décrets* (imprimés à Vercell, en 1579), que l'on cueille des fougères ou des graines de fougères, d'autres herbes, ni d'autres plantes à certain jour ou à certaine nuit particulière, dans la pensée qu'il serait inutile de les cueillir en un autre temps. « Si quelqu'un se rend coupable de telles superstitions, qu'il soit sévèrement puni selon qu'il plaira à l'Ordinaire des lieux. »

« Les défenses de l'Eglise, à propos de ces cérémonies, ont leur raison d'être, qui est très secrète et que très peu connaissent ; qu'il nous suffise de dire, à ce propos, qu'au point de vue véritablement mystique, dans le plan divin, tout acte de magie est un acte de révolte, et que l'on doit, par suite, s'en abstenir avec soin. »

La vertu curative des plantes a été reconnue de tous temps et chez tous les peuples.— On peut utiliser celles-ci pour remèdes dans leurs trois états ; vivantes, mortes ou ressuscitées ; de plus, la plante vivante peut être employée, surtout quand elle est aromatique, comme modificatrice des milieux où elle est introduite. Les arbres et les plantes résineux à odeur forte purifient, aseptisent l'air, mais leur odeur tonifie aussi les muqueuses respiratoires, et prévient donc ou guérit les inflammations de ces muqueuses, c'est pour cela qu'une foule de malades se trouvent bien de respirer l'air des sapins, des eucalyptus, des mimosas, du romarin et de la lavande ; ceci est l'emploi vulgaire ou exotérique du règne végétal, mais leur emploi ésotérique a une tout autre importance qui a été cer-



tainement en usage dès la plus haute Antiquité. Paracelse a connu cet emploi, il l'a décrit sous le titre de *transplantation des maladies*, car il savait fort bien ce qu'on ignore presque à notre époque, que les maladies peuvent être transférées, *transportées* de la personne qui en est affligée à n'importe quel être vivant; pour cela, nous dit le grand Alchimiste, il faut prendre une *mumie* quelconque du malade, de son sang, par exemple, et en arroser la terre contenue dans un vase et planter dans celle-ci une graine de même signature que la maladie, et lorsque la plante a poussé, la détruire par l'eau ou par le feu, suivant que la maladie est fièvre, blessure, ulcère, etc., etc.

De nos jours, divers docteurs, Luys, Burot, Bourru et autres, ont expérimenté avec succès, sur des sujets mis en état hypnotique, l'action de médicaments à distance ; ils ont transféré, avec des cercles ou couronnes métalliques, des céphalalgies d'un sujet à un autre, etc. On peut même transférer de cette manière la santé, c'est ce que fait, du reste, le magnétiseur ; bien plus, on a parfaitement reconnu aujourd'hui, et cela d'une manière scientifique, qu'un médicament quel qu'il soit, mais surtout un médicament du règne végétal, est toujours plus actif quand il est préparé et manipulé par une personne en pleine santé, très vigoureuse et animée surtout du désir de guérir. La force de volonté du préparateur passe, pour ainsi dire, dans le médicament et lui donne une intensité de guérison ; c'est là, du reste, un des grands secrets de la vertu de la médecine homœopathique et élec-

tro-homœopathique, de la médecine du comte Matei de Bologne, entre autres dont nous avons parlé déjà.

Revenant plus directement à notre sujet, nous dirons que la plante vivante peut être utilisée extérieurement de diverses manières : en suc, en décoction, en infusion, en poudre, en magistère, en teinture (*alcoholature*), en essence ; tous les Codex anciens ou modernes, toutes les Pharmacopées fournissent des leçons sur les manipulations et les opérations pour le traitement des plantes.

TRAITEMENT HERMÉTIQUE DES PLANTES. — Les plantes, une fois cueillies, il s'agit de les traiter le mieux possible afin d'obtenir d'elles le maximum d'effets utiles ; on ne peut arriver à ce résultat que par un traitement hermétique, afin de libérer de la plante, ce que Boerhervave définit ainsi : le Baume est l'huile essentielle des Végétaux ; ce n'est pas l'huile vulgaire, ni le sel, ni la terre, ni l'eau, mais quelque chose de très subtil (le véhicule du corps astral de la plante). Il s'obtient par le feu et non par la fermentation.

Le grand Paracelse dénomme ce baume un *Arcane* c'est-à-dire une substance fixe, immortelle et incorporelle pour ainsi dire, qui change et restaure le corps et le conserve ; cette force est enveloppée dans une *Teinture* que l'on obtient en réduisant le végétal de sa matière seconde à sa matière première, de son *cagastum* à son *illias-trum*.

Saint-Thomas dit dans son *de Lapide Philosophico* :

« Nous brûlons des plantes dans le fourneau de calcination, ensuite nous convertissons cette chaux en eau, nous la distillons et coagulons ; elle se transforme alors en une pierre douée de vertus plus ou moins grandes, suivant les vertus des plantes employées et leur diversité. »

D'après ce qui précède, nous pouvons dire que le pouvoir des plantes réside dans leur esprit ou essence ; or, dans leur état naturel, l'activité de leur esprit est paralysé et leur lumière obscurcie par leurs enveloppes matérielles ; il faut donc transmuier celles-ci en une essence fixe pure, et cette transmutation ne peut être obtenue que par coction ; pendant cette dernière opération il faut ajouter aux liquides une substance capable d'absorber, d'annihiler ou de détruire toutes les impuretés des sucs contenus dans les plantes.

CROISSANCE MAGIQUE DES PLANTES. — Nous ne saurions terminer ce qui concerne les plantes magiques sans dire un mot de leur croissance, provoquée par magie ; nous empruntons au regretté D<sup>r</sup> Karl du Preel ce qui suit (1) :

« A mon geste, dit Simon le Mage, la terre se couvre de végétation et des arbres s'élèvent... Je puis faire pousser de la barbe aux éphèbes... Plus d'une fois, j'ai, en quelques instants, fait sortir de terre des arbustes. » (2).

Le fait de la croissance magique des plantes est trop connu en ce qui concerne l'Inde, aussi nous

(1) *Sphinx*, n° de Mars, 1889.

(2) GOERRES. — *Mystique chrétienne*.

ne nous y arrêterons pas ; elle est pratiquée au su et au vu de tous et les récits des voyageurs à ce sujet sont tous concluants et connus ; tous les falkirs en quelques heures, font germer une graine pousser une plante, la font fleurir et obtiennent parfois du fruit ou des graines. Bien que ceci paraisse tout à fait extraordinaire ; on ne saurait le mettre en doute, le fait a été vu et rapporté par tant de voyageurs sérieux, qu'on est bien obligé d'y ajouter foi.

La végétation magique est du reste, admise théoriquement par de véritables savants ; Edouard Von Hartemann ne nous dit-il pas dans son *Spiritismus* (1) que les fonctions physiologiques de la vie végétale peuvent être puissamment excitées « par des rayons lumineux vifs, soit par l'électricité ou des adjuvants chimiques ; que même chez l'homme, un enfant de quatre ans peut atteindre le développement d'un sujet de trente ans et que certaines graines qui croissent naturellement vite, peuvent être accélérées artificiellement dans leur maturité. D'après cela, il est permis de supposer que la force médiumnique peut opérer d'une façon analogue. »

Voilà donc l'opinion d'un vrai savant qui confirme en grande partie les idées que nous venons d'émettre plus haut.

Nous ajouterons que, du reste, l'homme aurait tort de ne pas ajouter foi à des choses qu'il ne connaît pas, qu'il n'a pas vu encore, que de découvertes depuis dix ans devraient ouvrir les yeux

(1) Page 53, note.

aux rétrogrades, qui croient qu'il n'y a plus rien à découvrir ! Et que tout ce qui nous paraît aujourd'hui incroyable, pourra devenir une banalité ordinaire, dans un siècle ou même avant !

On pourrait faire un volume sur les utopies d'ébitées au sujet des grandes découvertes. Ainsi Galvani écrivait un jour à un de ses amis : « Je suis attaqué par deux sortes de personnes bien différentes : les savants et les ignorants ; les uns et les autres me tournent en ridicule et m'appellent *le maître de danse des grenouilles*. Eh bien ! soit ; cependant, je pense avoir découvert une des plus grandes forces de la nature. »

Aujourd'hui qui se moque de Galvani, qui est en somme l'auteur, le créateur de toutes les découvertes modernes sur l'électricité y compris les rayons Röntgen.

Rappelons aussi qu'en 1828, P. S. Girard, savant ingénieur disait dans une séance de l'Académie des sciences, et cela avec l'assentiment de la docte assemblée :

« Quand à prétendre donner à chaque parisien de l'eau dans sa maison jusqu'au cinquième étage, c'est une idée tellement folle qu'elle ne doit pas nous arrêter un instant. »

Magendie se refusait à considérer comme chose possible l'anesthésie chirurgicale. — J. Müller regardait comme au dessus des forces de la science la mesure de la vitesse de l'onde dans les nerfs, et le premier Président de notre République n'a-t-il pas dit à la tribune, que l'établissement des chemins de fer serait la ruine du commerce et de l'industrie ; etc, car il faut bien nous arrêter.

## CONCLUSIONS GÉNÉRALES

---

L'importance du haschich, comme moyen thérapeutique, est bien reconnue, mais son usage n'est pas généralisé. De toutes les substances psychiques, le haschich est la plus considérable et la plus inoffensive, si l'on sait s'en servir, sans abus.

Ses propriétés étaient connues d'Homère ; nous avons vu que la Belle Hélène n'avait pu utiliser sous le nom de Népentès-que le *Cannabis* pour dissiper le chagrin et la douleur du fils d'Ulysse et de son jeune compagnon.

Nous avons vu également le parti qu'en avait tiré pendant de longues années le *Vieux de la Montagne* ; mais il y aurait lieu de bien faire comprendre ici comment le chef des Assassins opérait pour fanatiser ses *Fedavi* (sacrifiés) ou *Fedaoui* (siccaires).

Nous avons déjà mentionné Marco Polo dans le premier chapitre de ce traité ; nous consignerons ici un autre passage du livre du savant Vénitien.

« Au centre du territoire des Assassins, dit-il, en Perse, à Alamont et en Syrie, à Mārziat, il y avait des endroits entourés de murs, jardins délicieux, dans lesquels on trouvait tout ce qui pouvait satisfaire les besoins du corps et les caprices de la plus exigeante sensualité ; des parterres de

fleurs, des buissons d'arbres à fruits, entre-coupés de canaux, des gazons ombragés et de verdoyantes prairies, sur lesquelles des sources d'eau vive bruissaient sous les pas. Des bosquets de rosiers et des treilles de vignes ornaient de leurs feuillages de riches salons ou des kiosques de porcelaine, garnis de tapis de Perse et d'étoffes grecques.

« Des boissons délicieuses étaient servies dans des vases d'or, d'argent et de cristal par de jeunes garçons ou par de jeunes filles aux yeux noirs et profonds, semblables aux houris, divinités de ce paradis que le Prophète avait promises aux Croyants.

« Le son des harpes s'y mêlait au chant des oiseaux, et des voix mélodieuses unissaient leurs accords aux murmures des ruisseaux. Tout y était joie, plaisir, volupté, enchantement.

« Quand il se rencontrait un jeune homme doué d'assez de force et de résolution pour faire partie de cette légion de meurtriers, le Grand Maître l'invitait à sa table, l'enivrait avec la plante appelée *Haschich*, et le faisait transporter dans les jardins. A son réveil, il croyait au Paradis de Mahomet. Les femmes, les houris, contribuaient encore à augmenter l'illusion. — Lorsqu'il avait goûté à satiété toutes les joies que le Prophète promet aux élus après leur mort, lorsque enivré par ces douces voluptés et par les vapeurs d'un vin pétillant et généreux, il tombait de nouveau dans une sorte de léthargie, on le transportait hors de ces jardins enchanteurs, et au bout de quelques minutes, il se trouvait auprès de son supérieur, qui s'efforçait



de lui persuader qu'il venait d'avoir une vision céleste, que c'était bien le Paradis qui s'était offert à ses regards et qu'il avait eu un avant-goût des ineffables jouissances réservées aux fidèles, qui auront sacrifié leur vie pour le Prophète et sa sainte Loi. »

Hammer (1) et Silvestre de Sacy (2) ont confirmé le récit du savant Vénitien par ces détails assez curieux.

Ainsi le premier de ces auteurs nous apprend que : « l'ambassadeur de l'empereur d'Allemagne était en visite à Alamont. Le Grand Maître voulut lui donner une idée de son pouvoir. On se promenait sur la terrasse qui domine la forteresse ; d'un mot, le Vieux de la Montagne ordonne à un fédavi de se précipiter du haut de la tour ; le malheureux s'élance et se brise le crâne sur les rochers. Quelques hommes se penchent sur les créneaux pour contempler les débris mutilés de la victime. Le Vieux de la Montagne jette un regard sur l'un d'eux, fait un signe, et un nouveau corps tombe dans l'abîme. »

Par les lignes qui précèdent, on voit l'obéissance passive aux ordres d'un seul, poussée à l'extrême; c'est l'élévation du meurtre, de l'assassinat, au rang d'instrument de Gouvernement. Il faut lire les Chroniqueurs arabes pour voir combien sont justifiées nos paroles, car on trouve chez ces écrivains mille traits de dévouement aussi aveugles

(1) Dans son *Histoire de l'Ordre des Assassins*.

(2) Dans *Mémoires de l'Institut*, t. XV.

que ceux que nous venons de mentionner, du *Vieux de la Montagne*.

On explique ce dévouement, comme Pasquier nous l'a dit (voir ci-dessus p. 22), parce que ces jeunes gens « espéraient conquérir et posséder pendant l'éternité tout entière, les ineffables délices qu'ils avaient déjà goûtées.

Nous avons mentionné ensuite un grand nombre d'auteurs, qui ont donné des recettes ou indiqué des procédés pour se créer des illusions, entrer en communication avec des esprits ou dévoiler l'avenir ; puis nous avons vu le grand chimiste Davy respirer comme anesthésique le protoxyde d'azote ; le haschich a donc conduit à l'opium, à l'éther, il a donné enfin, l'idée d'utiliser des anesthésiques.

Après le protoxyde d'azote ou gaz hilarant qui de nos jours a été employé sans être trop connu, principalement chez les dentistes, ce qui l'a fait abandonner, nous dirons qu'on utilise aussi comme anesthésique le bromure d'éthyle reconnu moins dangereux que l'éther et le chloroforme ; cet anesthésique est beaucoup employé par les chirurgiens anglais.

Un docteur français, M. Lébert, correspondant de l'Académie de médecine, a même écrit un opuscule ayant pour titre :

*Des Accouchements sans douleurs par l'emploi du bromure d'éthyle trichloré.*

L'emploi du chloroforme est aussi assez généralisé ; en effet, quand on sait manier cette substance, on peut éviter avec quelques précautions

tout danger sérieux ; malgré cela, bien des médecins, préfèrent employer l'éther sulfurique, parce qu'ils le considèrent comme moins dangereux, son action étant moins prompte, mais il faut, son maniement étant assez difficile, l'administrer à l'aide d'un appareil spécial.

Revenons au chloroforme, nous devons ajouter qu'on ne doit employer que celui qui est chimiquement pur, et surveiller pendant l'opération, avec le plus grand soin, la respiration du chloroformisé ; on doit même redoubler d'attention si l'on a affaire à des personnes qui ont des maladies de cœur ou des poumons (cardiaques et pulmonaires) ; enfin, et ceci est élémentaire, il ne faut chloroformiser les personnes qu'à jeûn et les faire coucher sur le dos.

Malgré les plus sages précautions, il peut survenir encore des accidents ; on pourrait remédier à ceux-ci en utilisant promptement la respiration artificielle et en exerçant les tractions rythmées de la langue (1).

Du reste, tous les tempéraments n'éprouvent pas les mêmes effets, et les stupéfiants et anesthésiques ont plus ou moins d'action sur les natures sensibles. Nous avons fait des expériences très diverses au sujet des diverses matières que nous avons traitées dans notre étude. Ainsi, nous avons voulu expérimenter sur un haut sensitif les effets de l'alcool, de la noix fraîche de kola et de la coca. Nous

(1) Pour les tractions rythmées cf. *Le Livre des Respirations*, 2<sup>e</sup> édit., page 50.

avons fait macérer ces produits végétaux dans de l'alcool à 90 degrés et puis le produit a été mêlé à du vin de grenache de cinq ans d'âge.

Voici les résultats qu'a fourni, par deux fois, l'absorption d'un petit verre à liqueur :

1° Sensation au sommet du crâne, comme une fumée chaude et troublante ;

2° Comme un cercle serrant la tête à la hauteur des sourcils ; le cercle paraissait au sensitif avoir deux centimètres de hauteur ;

3° Douleur derrière la tête, au cervelet ; cette douleur est plus pénible et plus persistante que les sensations décrites ci-dessus ; elle dure trois minutes environ ;

4° La douleur au cervelet diminuant, elle semble se dédoubler et se porter de chaque côté de la tête, aux tempes ;

5° Celles-ci ne ressentant plus rien, retour léger au cervelet, puis sensation pénible (fatigue et brûlure) sur l'épine dorsale au-dessous des épaules, en face de l'épigastre ; ces douleurs durent trois à quatre minutes ;

6° Légère douleur contractive sur la peau du ventre (péritoine) et aux extrémités (pieds et mains) ;

7° Bouffées de chaleur aux mêmes extrémités et au visage ;

8° Retour de la première sensation, mais bien affaiblie ; enfin, lourdeur générale à la tête persistant environ deux heures après l'absorption du petit verre, même après avoir déjeuné légèrement, du reste.

Étudions maintenant le meilleur mode d'administration du chloroforme. Nous ne conseillerons pas d'employer un appareil spécial qui existe pour cet usage ; nous venons de le voir, les vrais praticiens ne l'emploient guère ; ils préfèrent de beaucoup utiliser le procédé suivant, qui est le plus simple et le plus usuel aussi, parce qu'on est absolument maître de diriger l'opération à sa guise.

On verse quelques gouttes de chloroforme sur un mouchoir que l'on maintient au devant du nez et de la bouche du malade. Le liquide s'évapore, se volatilise facilement, et le patient respire les vapeurs qui pénètrent insensiblement dans l'économie par les voies respiratoires. On renouvelle le liquide au fur et à mesure de son évaporation ; il faut généralement de quinze à dix-huit minutes pour endormir le patient, mais on peut sans inconvénient prolonger l'anesthésie, une heure, une heure et demi, et jusqu'à deux heures et plus. Nous devons bien observer cependant qu'il est toujours dangereux de dépasser ce laps de temps ; on ne doit pas prolonger par trop cette opération, il vaut mieux dans tous les cas opérer rapidement. Du reste, ce n'est guère que dans les accouchements laborieux, exceptionnels, qu'on prolonge l'anesthésie, bien qu'elle gêne considérablement le travail régulier, le travail normal de la parturiente, en paralysant trop souvent des efforts douloureux, nous le voulons bien, mais indispensables.

On ne doit donc, dans les accouchements, n'utiliser que très sobrement des anesthésiques, quels qu'ils soient, et surtout du chloroforme.

Nous présentons ici cette observation, parce que, depuis quelques années, on a abusé dans bien des circonstances de cet anesthésique.

Après son emploi comme anesthésique, nous avons vu qu'on utilise le haschich comme stupéfiant pour abrutir et idiotiser des princes du sang. On leur faisait absorber dans ce but une liqueur dans laquelle il entrait du haschich, et de la noix vomique. A Monte-Carlo, on vaporisait autrefois dans l'air des salles de jeu des stupéfiants, on en faisait boire aux joueurs imprudents qui, ayant la gorge sèche, demandaient un verre d'eau (1).

Quand la stupéfaction est poussé trop loin, on arrive alors à ce que les Arabes nomment *Kief Kif* ou *Fantasia* : c'est une sorte de stupeur voluptueuse, qui n'a aucun rapport avec l'ivresse causée par le vin et laisse bien loin en arrière, celle causée par l'opium.

Par extension, ce terme *Kif* désigne en arabe un mélange de fleurs et de feuilles de chanvre, voir ci-dessus note 1, page 80.

Avec le chapitre II, nous étudions la précieuse plante, nous signalons le danger de dormir auprès d'un champ de chanvre. Ceci nous rappelle un fait que nous lisons dans la *Baguette divinatoire* (2). « Lennert (3) raconte que les apprentis apothicaires, qui ne sont pas faits aux odeurs des dro-

(1) Cf. à ce sujet, *Histoire des crimes de Monte-Carlo* par J. Marcus de Vèze, un volume in-12, Paris, Vanier, éditeur.

(2) *La Baguette divinatoire* de l'abbé de L. L. VALLEMONT, pp. 83 et 84.

(3) LENNERTUS, lib. VII, part. VII, cap. 1.

gues, ne manquent point de tomber dans un profond sommeil toutes les fois que les vapeurs qui se détachent (dégagent) des liqueurs qu'ils distillent pour faire l'opium et les compositions dormitives leur montent au cerveau par les narines. »

Les vapeurs stupéfiantes du haschich étaient connues d'Hérodote, comme nous l'avons vu.

Dans le même chapitre, nous avons dit qu'on absorbait le haschich sous diverses formes.

La plante en nature, bien que moins utilisée que ses préparations, est cependant usitée dans quelques contrées, en Algérie, en Egypte, en Tunisie et en Turquie ; on la fume et on la *chique* comme le tabac, soit seule, soit mêlée avec ce dernier ou avec d'autres substances.

Nous avons vu que le haschich, connu en Turquie et en Anatolie sous le nom d'*Esrar*, se consommait dans ces pays sous forme de sirops, additionnés souvent à des substances aromatiques et aphrodisiaques ; dans les mêmes contrées, on le fume en pastilles du poids de 4 grammes environ, faites avec une pâte d'*Esrar* légèrement torréfiée et d'une forte infusion de café.

Nous savons que le café et le thé hâtent et développent l'effet du haschich, quelle que soit du reste la préparation absorbée.

Il paraît que les fumeurs de haschich sont exempts de douleurs rhumatismales.

Après la consommation du haschich comme tabac, nous avons relaté les diverses préparations



connues sous le nom de Bang, Bhang, Bangie, Mojusck, Benghie, Modjoun ou Madjoon (1), Mapouchari, Assyonni, Tériaki, enfin Dawamesch, Dawamesc ou Daw-mesk (drogue musquée qui n'est qu'un extrait gras), une préparation onguentiforme, tenace, de couleur jaune verdâtre, de saveur et d'odeur nauséuses de beurre et de haschich, tout à la fois ; on prend le Dawamesch soit en boulette, soit dans du café noir, à la dose de 2 à 4 décigrammes.

Le Dawamesch est en consistance d'électuaire ; il en existe deux principales marques : celle de Constantinople et celle d'Alexandrie, toutes deux de couleur brunâtre, d'odeur et de saveur qui ne sont point désagréables. Le Dawamesch, nous venons de le voir, est un extrait gras, auquel on a ajouté du sucre, des pistaches, des amandes, des aromates, parmi lesquels le musc, ce qui fait qu'il donne son nom à la préparation. Enfin, pour le rendre aphrodisiaque, les Orientaux y ajoutent plus ou moins de la poudre de cantharide.

On le prend à la dose de 2 ou 3 décigrammes ou plus, soit sous forme de bols, soit délayé dans du café noir ; et, suivant le tempérament, l'action se manifeste au bout d'une demi heure, d'une heure et parfois même d'un laps de temps plus considérable.

Nous venons de dire que le Dawamesch contient parfois des substances aphrodisiaques.

(1) Le Madjoun des Arabes d'Alger est un mélange de miel et de poudre de haschich légèrement torréfié.

Il faut bien avouer qu'en Orient on use et on abuse de celles-ci, parce qu'on abuse des plaisirs de l'amour.

Que serait un Orient sans femmes ? Pour le riche Oriental, ce ne serait plus l'Orient ; et l'abus des unes amènent nécessairement l'abus des autres, c'est-à-dire des substances aphrodisiaques.

Avouons, du reste, que notre Occident, dans ces dernières années, a recherché également toutes sortes d'aphrodisiaques. L'esprit mercantile a même essayé d'inventer une drogue pour donner du muscle à ceux qui, pour une cause quelconque, en manquent. Mais il fallait en pallier, sinon le bon motif, tout au moins le motif, en présentant une drogue destinée à allonger la vie humaine.

Il fallait inventer un *Élixir de longue vie*.

Quelle mine d'or, riche, inépuisable, si on pouvait atteindre ce but !

En effet, l'homme, qui ne sait pas ce que c'est que la vie de l'au delà, a toujours cherché à allonger sa misérable vie, que d'aucuns traitent de guenille ; à quoi d'autres répondent : guenille tant que vous voudrez, mais ma guenille m'est chère, très chère même : je sais ce que j'ai ici sur cette *pauvre terre*, et j'ignore absolument ce que j'aurai dans ce que vous appelez l'au-delà, l'autre monde.

Tel est le raisonnement des matérialistes.

Et les bons docteurs, toujours à l'affût des clients qui se font souvent attendre, qui ne viennent pas du tout parfois, se sont ingénies à trouver quelque chose qui pût *allonger le fil de la vie*, comme le dit François Bacon, et il ajoute :

« Eloigner la mort qui vient à pas lents et qui a pour cause la simple dissolution et l'atrophie de la vieillesse, c'est un sujet qu'aucun médecin n'a traité d'une manière qui réponde à son importance ».

Au sujet de l'*Elixir de vie*, Roger Bacon rapporte dans sa *lettre sur les Prodiges de la Magie*, des faits absolument incroyables ; par exemple, qu'un paysan en labourant les champs trouva un vase d'or contenant un certain liquide, qu'il croyait n'être que de la rosée, mais s'en étant lavé le visage et en ayant bu, il se renouvela tout à coup le corps et l'esprit et devenu bon et sage de bouvier il devint porteur du roi de Sicile. Il dit encore que d'après le témoignage des lettres du pape, un allemand captif chez les Sarrasins en reçut un élixir qui prolongea sa vie au delà de cinq-cents ans. Le roi sarrasin auquel appartenait ce captif, avait reçu du Grand Roi des Ambassadeurs qui lui avaient apporté cet élixir. Enfin il cite le cas d'Artéphius « qui se glorifiait d'avoir vécu mille vingt cinq ans, grâce à ses connaissances occultes ».

Mais combien ont cherché des remèdes, des poudres, des bols, des opiat, des élixirs de longue vie « pour allonger ce fil » si court de la vie !

Aussi tous les jours voyons-nous surgir une nouvelle découverte mirifique, et il y a longtemps de cela. Sans remonter aux anciens les plus antiques de Rome, nous dirons que les vieux polissons de Patriciens qui ne pouvaient plus jouir de la vie, qui ne pouvaient se livrer à la débauche, prenaient d'après les conseils de leurs médecins, des

bains de sang humain, du sang soutiré à de jeunes et vigoureux esclaves, afin de se réconforter le tempérament affaibli.

C'est là un exemple du plus honteux cynisme qu'ait enregistré la civilisation ; mais aussi quelle belle civilisation, que la civilisation Romaine !

Nous conseillons à ce sujet de lire l'HISTOIRE NATIONALE DES GAULOIS, sous *Vercingétorix* de Bonnemère, 1 vol. in-8° illustré.

Ne parlons plus de ces fameux Romains et arrivons immédiatement au xvii<sup>e</sup> siècle, dans lequel un grand nombre de malades et de vieillards cherchaient le rajeunissement et le renforcement de leurs organes dans la tranfusion du sang.

Denys, le célèbre médecin de la faculté de Montpellier, vint à Paris en 1667 pour y pratiquer, avec l'aide d'Emmeretz, la tranfusion comme panacée universelle.

On concevait alors des espérances fabuleuses sur ce procédé. C'est le Dr Pellagat qui nous l'apprend dans ses notes sur la *Macrobilique* d'Illufeland ; mais bientôt le calme se fit, et de nos jours la tranfusion est tombée dans le plus complet oubli ; elle est classée parmi les grandes et innombrables utopies médicales qui ont eu un certain succès de mode et rien de plus.

Du reste, pourquoi l'homme est-il affaibli ? C'est parce que son système nerveux est débilité ; or c'est l'appareil nerveux et non le sang qui n'est que l'intermédiaire, qui fait la vie ; c'est lui qui est la pièce essentielle de la machine de transmission et d'échange entre l'être vivant et son milieu ambiant : le fluide astral.

L'appareil nerveux est bien, comme l'appelle Claude Bernard, le *Grand Régulateur Physiologique* ; c'est le mouvement, le *ressort* de l'horloge humaine ; aussi, quand il s'arrête ou qu'il est sur le point de s'arrêter, il n'y a qu'un moyen de le maintenir tendu et en marche. Pour lui rendre sa tension normale, il n'y a que le magnétisme, l'*influx nerveux*, c'est-à-dire la transfusion nerveuse, autrement puissante que la transfusion sanguine, celles-ci ne représentant que des inconvénients et pas un seul avantage.

Aussi les inventeurs, les *Mages noirs*, pour remonter l'appareil nerveux, ont imaginé une foule d'ingrédients plus ou moins malpropres, mais qui agissent tous, comme aphrodisiaques.

Le D<sup>r</sup> Paul Constantin a inventé la *Cérébrine*, il n'a du reste trouvé son procédé que grâce aux travaux de Paracelse, absolument comme les métallo-thérapeutes modernes, qui ne font que reproduire en grande partie les idées et les données du grand alchimiste.

Le D<sup>r</sup> H. Baraduc, auteur d'un livre sur le fluide vital, n'a que réédité pour ainsi dire l'esprit de vie de Paracelse. Ce médecin est parvenu à mesurer à l'aide d'un instrument l'*Aspir* et le *Respir* de cet esprit de vie de Paracelse, de la force neurique, du fluide vital de nos modernes physiologistes.

Les D<sup>rs</sup> Barth de Montpellier et Chauffour ont également étudié ce fluide vital, dont le D<sup>r</sup> H. Baraduc est parvenu à chiffrer le dynamisme ou mieux la dynamique.

Brown-Séquard, mort il y a quelques années,

avec son injection de liquides testiculaires, orchidiques, enfin nerveux (3<sup>e</sup> édition), n'a fait que reproduire une expérience de Paracelse ; seulement celui-ci travaillait dans l'intérêt de la science pure, tandis que Brown-Séquard ne travaillait que dans un but de lucre et ne spéculait que sur une mauvaise passion de l'homme ; aussi faisait-il, peut-être sans s'en douter, de la *Magie noire* (1).

Ce physiologiste industriel ou cet industriel physiologiste, comme on voudra l'appeler (2), a eu beau changer le nom de ses drogues pour ne pas effaroucher les esprits pudibonds, il a eu beau, en troisième édition, revue et corrigée, les appeler liquides nerveux, ces liquides n'en sont pas moins tirés de l'endroit d'où on les tire. — C'est donc par assimilation des forces génératrices que le D<sup>r</sup> Brown-Séquard prétend donner et donne en effet (mais pendant un certain temps) des forces à des vieillards décrépits.

Et du reste Brown-Séquard n'a rien inventé : on retrouve dans d'anciens grimoires de magie noire la description de ce procédé, on y précise même la

(1) Cf. à ce sujet ce que nous disons chapitre VIII, page 119 et suivante, dans *la Psychologie devant la science et les savants*, 1 vol. in-18. Paris 1894.

(2) L'exemple de Pasteur a été des plus funestes. Voilà un véritable industriel qui vendait dans le monde entier de ses cultures de virus plus ou moins atténuées, mais qui s'en faisait des revenus considérables, et encore on vote au directeur de cette usine des pensions viagères réversibles sur la tête de sa femme et de ses enfants ! — Voir à ce sujet notre volume sur la VIVISECTION, chap. IX, X. Paris, Chamuel, éditeur, 1894. Cet opuscule depuis longtemps épuisé, ne peut guère se trouver que chez Bodin, Chacornac, Dorbou, libraires à Paris.

manière de se procurer les liquides et l'endroit précis où l'on doit les capter.

La Montespan, cette charmante dame, bien plus connue qu'une *honneste dame*, l'est, fit absorber de ces *liquides orchidiques* à Louis XIV (1) afin de fixer sur elle les amours de ce roi volage. Le procédé était, dit-on, de l'abbé Lesage, de la Voisin et de la Brinvilliers. C'était la bonne époque pendant laquelle on rajeunissait les amants et où l'on se débarrassait aussi des maris qui manquaient... de complaisance.

Dans ces dernières années, on a abusé des injections hypodermiques, soi-disant reconstituantes ; on prétendait remonter ainsi la machine humaine et surtout battre monnaie sur la bêtise de son prochain.

Dans tout cela, on a surtout visé ce but : faire supposer aux vieillards qu'on pouvait leur donner du *muscle*, du ressort dont ils manquaient. C'était absolument un leurre, car, avant de donner du muscle, il faudrait donner de la jeunesse pour permettre les excès et les fatigues que peuvent faire supporter momentanément les sales injections hypodermiques.

Les vieillards ont ou n'ont pas du muscle ; s'ils en ont, tant mieux pour eux, ils peuvent agir comme les jeunes gens ; s'ils n'en ont pas, tant pis, ils n'ont qu'à rester tranquilles ; on ne peut pas être et avoir été.

(1) Voir à ce sujet, *les Chroniques de l'Œil de bœuf* de Touchard-Lafosse, 4 vol. in-12 ; Paris, 1842.



Donc (et c'est là notre conclusion pour tout ce qui concerne les aphrodisiaques en général), donc les injections testiculaires, orchidiques, nerveuses, hypodermiques et autres sont malsaines et, de plus, dangereuses au point de vue physique et psychique ; aussi devraient-elles être interdites, comme une chose funeste, comme une calamité publique abâtardissant l'espèce.

Après le Dawamesch, qui est le grand excipient des aphrodisiaques, nous avons vu que quelques haschichéens, boivent également de l'eau provenant de la distillation du haschich, mais c'est là, nous l'avons dit, de la *petite bière*, car l'eau de chanvre distillée n'a pas d'action stupéfiante, et cependant on prépare avec la plante des infusées, des décoctées et des boissons fort diverses.

Avec le chapitre III, nous avons étudié les effets du haschich sur l'organisme, nous avons mentionné les opinions de divers écrivains sur la question, nous avons vu Théophile Gautier nous raconter les sensations qu'il a éprouvées dans une de ses expériences haschichéennes ; enfin une de nos vieilles connaissances, M. Giraud nous a initié à l'art de faire varier les effets du haschich.

Après ce qui précède, il ne nous restait plus qu'à étudier l'herbe aux fakirs au triple point de vue physiologique, psychique et pathologique ; c'est ce que nous avons fait dans le chapitre IV. Mais nous ajouterons ici qu'au point de vue thérapeutique, nous trouvons que la médecine n'a pas tiré tout le parti qu'elle pouvait tirer du haschich dans l'art de guérir, principalement de son principe actif la

*Haschichine* ; et cependant le D<sup>r</sup> Aubert-Roche a le premier, il y a déjà longtemps, il y a plus de soixante ans, attiré l'attention de ses confrères sur l'application thérapeutique de ce produit ; ainsi nous lisons dans son ouvrage sur la peste ou typhus d'Orient les lignes suivantes : « Je signale cette substance qui peut devenir très utile en médecine ; je crois que ce n'est pas un médicament à négliger. Ceux de mes confrères qui l'expérimenteront reconnaitront bien vite sa valeur en thérapeutique, soit dans la peste, soit dans d'autres maladies. »

Au moyen de la teinture de haschichine, on guérit le choléra asiatique. Un médecin français, le D<sup>r</sup> Willemin, atteint du choléra au Caire en 1848, se trouvait dans un état désespéré ; il aurait été arraché à la mort par l'haschichine. Il fit une communication à ce sujet à l'Académie de médecine, et voici comment l'*Union médicale* du 17 octobre 1848 en rendit compte : « M. Wilmin a particulièrement attiré l'attention de l'Académie sur un médicament qu'il a expérimenté, et dont il a obtenu d'heureux résultats, bien qu'il l'ait administré dans les circonstances les plus graves. Ce remède est l'extrait du chanvre indien (*Cannabis Indica*), non pas toutefois le haschich brut, produit plus ou moins concentré est impur, mais le principe actif de la plante isolée par un pharmacien français du Caire (1). M. Willemin l'a admi-

(1) Le nom de ce pharmacien est Gastinel, l'inventeur de la haschichine.

nistré en solution dans l'alcool à la dose de 5 grammes par 10 gouttes (1). Il a d'abord donné 12 à 15 gouttes de cette teinture représentant 0,06 à 0,07 de principe actif à quatre sujets dont l'état était désespéré. Les malades succombèrent ; chez l'un deux, le pouls, qui était éteint, s'était néanmoins relevé.

M. Willemin administra ensuite les doses semblables à trois malades, dont l'état était moins grave : tous trois guérèrent. Enfin, le médicament fut donné à trois sujets arrivés, pour ainsi dire, à la dernière extrémité. Cette fois, les doses furent augmentées, et les malades guérèrent tous les trois. Le dernier n'était autre que M. Willemin lui-même, qui prit jusqu'à 30 gouttes de teinture à la fois, c'est-à-dire 0,15 du principe actif. Les membres étaient froids, ainsi que la langue, la cyanose complète (2), le pouls très faible ; peu de temps après la prise du médicament, la réaction s'établit.

Ayant lu ce qui précède, le D<sup>r</sup> Moreau de Tours, dans une lettre qu'il adressait à l'*Union médicale*, le 19 Octobre 1848, disait qu'il convient d'essayer le haschich dans le choléra, et il en donne les cinq motifs suivants :

« 1° Parce qu'il est, plus qu'aucun autre médicament, propre à prévenir la prostration des forces, à rallumer le principe de la vie, alors qu'il semble jeter ses dernières lueurs ;

« 2° Parce que déjà dans une affection qui ne

(1) La dose est trop faible, il faut juste le double.

(2) Coloration bleue ou même noirâtre de la peau.

manque pas d'analogie avec le choléra, il a paru jouir d'une efficacité réelle ;

(C'est là, la meilleure de toutes les raisons).

« 3° Parce que l'expérience même a déjà dit quelques mots en faveur de son action bienfaisante ;

« 4° Parce que son usage, même en élevant les doses bien au delà de ce qui est nécessaire, ne saurait être dangereux ;

« 5° Enfin..., mais je m'en tiendrai aux quatre raisons que je viens d'énumérer, sans en ajouter une cinquième qui a bien sa valeur, et qui consisterait à dire que nous n'avons rien de mieux à opposer à la terrible épidémie ».

En résumé, le haschich ou son principe actif la haschischine ont rendu de grands services à la thérapeutique contre la peste, contre le tétanos traumatique (1), alors même que cette affection avait bien souvent résisté à toutes sortes de médications; ces mêmes substances ont été très utiles dans le traitement de très grandes névroses, enfin contre le choléra Asiatique, comme nous venons de le voir, et, cependant, malgré tous ces avantages, le haschich n'est encore utilisé par la pharmacopée que pour préparer des drogues qui, par l'abus qu'on en fait, deviennent malsaines, soit comme aphrodisiaques, soit comme excitatrices du système nerveux.

Après l'étude du haschich, qui fait l'objet principal de notre TRAITÉ, nous avons donné en un

(1) Cf. *Journal des connaissances médicales et chirurgicales*, de Décembre, 1847.

chapitre, un rapide aperçu des plantes narcotiques et sédatives : ciguë, aconit, belladone, digitale jusqu'aux datura et pavot ; puis nous avons étudié la Morphéomanie et l'Opiophagie avec toute l'importance que méritent ces deux grandes et dangereuses passions. Nous avons fait des rapprochements indirects entre les morphinomanes et les opiophages ; ces rapprochements n'avaient d'autres raison d'être, que les uns et les autres sont dans des situations analogues sinon identiques ; ces deux vaincus tombent l'un et l'autre dans un épuisement moral et physique ; au bout de quelques années, ils ne sont plus que des Ombres humaines, et ils succombent d'une façon misérable.

Aujourd'hui (fin octobre 1905) on se préoccupe en haut lieu des progrès menaçants que fait pour la santé de nos fonctionnaires et de nos soldats en Indo-Chine la funeste habitude de fumer de l'opium.

Le Gouvernement aurait fait adresser une circulaire confidentielle au Lieutenant-Gouverneur de Cochinchine pour prévenir les fonctionnaires que les fumeurs d'opium seront, après avis du Conseil de Santé, immédiatement licenciés de leur emploi et embarqués pour la France. — On a déjà opéré quelques exécutions.

Voici en effet ce que nous lisons dans un journal du Var :

Toulon, 25 mai 1906.

Les pouvoirs publics se sont émus des dangers de l'opium signalés depuis longtemps par la presse et des mesures ont été prises pour enrayer le mal. A la date du 10 mai, M. le ministre de l'Intérieur

informait M. le préfet du Var que M. Gaston Thomson, ministre de la Marine, s'était préoccupé des progrès que fait parmi certains officiers en service dans le port de Toulon, l'habitude de fumer l'opium, et des graves accidents que pouvait occasioner cette funeste passion. Le ministre de la Marine invitait son collègue de l'Intérieur à étudier les mesures qu'il conviendrait de prendre en vue d'y remédier.

A la suite d'une conférence qui eut lieu entre MM. Bonnerol, préfet du Var ; Abord, procureur de la République, et Briotet, commissaire central, il fut décidé que des visites domiciliaires seraient faites dans deux ou trois établissements où notoirement s'exerce le commerce de l'opium. C'est ainsi qu'aujourd'hui, vers 3 heures de l'après-midi, M. Briotet convoqua dans son cabinet, MM. Coreil, directeur du Laboratoire municipal, et le docteur Guiol, médecin-légiste, tous deux membres de la commission d'inspections des pharmacies, et leur demandait d'assister simultanément MM. Huret et Heyraud, commissaires de police, qui allaient faire des descentes dans deux maisons de la rue Notre-Dame et de la rue Nationale, ainsi que chez un commerçant de la rue Hoche. Ces perquisitions avaient lieu vertu de la loi du 19 juillet 1845 et de l'ordonnance du 29 octobre 1846, sur les substances vénéneuses, punissant de 100 à 300 francs d'amende et de deux à six mois de prison, toute personne qui, sans y être autorisée, vend de l'opium, légalement classé parmi les substances vénéneuses. Chez Mme B., rue Nationale,

19, et chez M. P., rue Notre-Dame, 3, M. Huret découvrit une assez importante quantité de boîtes et de pots d'opium, dont quelques-unes étaient vides. Il y avait aussi, dans une pièce, une fumerie installée selon toutes les prescriptions de la règle exotique. Chez M. X. commerçant, on découvrit également une certaine quantité de la substance nocive. Le tout fut saisi et mis à la disposition de M. le commissaire central qui fit déposer l'opium recueilli au greffe civil.

Les détenteurs de ce produit seront poursuivis correctionnellement.

Car les morphinomanes et les mangeurs d'opium, ne sauraient se passer de leur poison une fois qu'ils en ont contracté la funeste habitude. Dans le courant de l'opuscule (1), nous avons constaté que ce n'est guère qu'avec le secours de l'hypnotisme et de la suggestion mentale qu'on avait pu détourner une morphinomane de sa passion.

Nous donnerons ici une page écrite par un célèbre auteur, mangeur d'opium, qui démontre la difficulté de se guérir de ce vice.

Voici ce qu'a écrit Thomas de Quincey :

« Renoncer à l'opium, ce n'était nullement me délivrer d'angoisses qui étaient *mortelles*, dans le sens propre du mot : mais d'autre part mourir par l'effet d'épouvantes nerveuses, mourir par la fièvre ou la folie, voilà les alternatives qui semblaient occuper les deux routes qui m'étaient ouvertes.

(1) CHAPITRE VI, p. 113.



Heureusement, il me restait assez de fermeté dans le caractère pour choisir délibérément le parti qui m'imposerait le plus de souffrance, mais qui me montrait dans le lointain, l'espérance de me sauver définitivement. Cette possibilité se réalisa, je pus échapper à l'opium... Je fus victorieux. Vous n'allez pas conclure de ce mot, lecteur, que je me trouvais dans mon état de joie ou d'exaltation... Je n'éprouvai aucun soulagement par les remèdes, excepté par la teinture ammoniacale de valériane. La morale de ce récit s'adresse au mangeur d'opium ; elle est donc d'un intérêt nécessairement restreint. Mais il peut au moins se dire que le dénouement de mon récit prouve ceci : après avoir employé l'opium pendant 18 ans, après en avoir abusé pendant huit de ces années, on peut y renoncer. S'il en est un assez heureux pour se consacrer à cette tâche avec plus d'énergie que je ne l'ai fait, ou, s'il a une constitution plus forte que la mienne, il obtiendra plus et cela lui coûtera moins. Je pense qu'il en sera ainsi, et je ne prétends pas mesurer les efforts d'autrui par les miens. Je lui souhaite plus de courage, je lui souhaite cordialement le même succès. (1) »

Enfin, dans le dernier chapitre de notre œuvre, nous avons abordé l'étude des *Plantes et des Herbes magiques*, qui ont joué un si grand rôle dans l'Antiquité. Ces herbes sont extrêmement nombreuses ; nous avons dû ne nous occuper que des prin-

(1) THOMAS DE QUINCEY, *Confessions d'un mangeur d'Opium*, 1 vol. in-12, Paris, Savine, 1890, traduit par V. Descreux, pages 300 et 301.

cipales, qui sont : l'*herbe sainte*, la verveine si chère aux Druides, l'*Elysiaur's hudal* de nos modernes Bretons ; la Chélidoine, la Centaurée, l'Elébore, l'Héliotrope, l'Ortie, la Pervenche, le Henné, la Mandragore, au sujet de laquelle nous ajouterons ce qui suit :

« Ceux qui ont écrit sur la mandragore disent que sa racine ou son suc, pris en breuvage, cause un sommeil léthargique. Et Levinus Lemnius (1) écrit que, tandis qu'il y a eu dans son cabinet une pomme de mandragore, il n'a jamais pu étudier, parce qu'il tombait aussitôt dans un assoupissement dont il ne pouvait se délivrer qu'en ôtant la pomme : après quoi la sérénité et la gaieté de son esprit revinrent comme auparavant (2). »

J.-K. Huysmans dans un de ses livres (3) soulève une question, qui présente un certain intérêt, il se demande en effet, si l'homme a le droit de se délivrer de la souffrance par les anesthésiques : « Qui sait, dit-il, si les anesthésiques qui suppriment la douleur corporelle, n'endettent point ceux qui s'en servent ? Qui sait si le chloroforme n'est pas un agent de révolte et si cette lacheté de la la créature à souffrir, n'est point une sédition, presque un attentat contre les volontés du ciel. »

Nous pensons qu'il y a dans l'idée ci-dessus émise, de l'exagération ; l'homme a beau être né

(1) LEVINUS LEMIUS, in *Explicatione herbarum biblicar*, cap. II.

(2) L.-L. DE VALLEMONT, *la baguette divinatoire*.

(3) Dans son volume : *En route*, page 126.

pour la souffrance (cela ne fait aucun doute pour le philosophe) il ne peut lui être interdit de lutter pour moins souffrir et d'employer pour cela des moyens et des remèdes divers. En se plaçant à ce point de vue, il est bien certain que l'homme « ne commet presque pas d'attentat contre les volontés du ciel » en utilisant sans abus les anesthésiques.

Maintenant au point de son évolution, il est bien certain, qu'en cherchant à amoindrir en lui la souffrance, il retarde cette évolution et il devra pour ainsi dire remplacer une souffrance aiguë, une souffrance extrême par une série de souffrances moindres, mais plus nombreuses et plus longues. Ceci paraît un fait plus certain ; c'est l'arbitrage de Karma, diraient les Théosophes.

Si l'on creuse cette idée au point de vue théosophique, on peut dire que l'individualité, au point de vue karmique, ayant à purger une somme de douleur donnée peut satisfaire à la loi karmique, soit par d'atroces souffrances vives ou courtes, soit par des souffrances moindres, mais alors beaucoup plus prolongées. La somme de la souffrance dans les deux cas, pourra être alors égale, arbitrée si l'on veut, et l'homme aura ainsi accompli une même somme à valoir pour son évolution.

Dans ce même dernier chapitre, nous avons étudié en une longue nomenclature, toutes les plantes anesthésiques, narcotiques et magiques.

Nous y avons parlé des *Solanées*, au sujet des-

quelles, J. Michelet (1) dit : De ces consolantes (Solanées), je dirai que l'*asclepias acida*, *sarcostemma* (la plante chair) qui fût pendant 5.000 ans l'*Hostie de l'Asie* et son Dieu palpable, qui donna le bonheur à cinq cents millions d'hommes, le bonheur de manger leur Dieu, cette plante que le Moyen-Age appela le *Dompte-venin* (*Vince Venenum*), elle n'a pas un mot d'histoire dans nos livres botaniques. — Qui sait ? Dans deux mille ans d'ici, ils oublieront le froment !...

Beaucoup de ces plantes sont utilisées dans ce qu'on nomme l'onguent des sorciers ; voici ce que nous trouvions, au sujet de celui-ci, dans la Lycanthropie (ch. II) de Nynauld :

« Entre toutes les Simples, desquelles le Diable se sert pour troubler les sens de ses esclaves, les suivantes semblent tenir le premier rang, dont quelques-unes ont la vertu d'endormir profondément, les autres légèrement ou point, mais qui n'en troublent et n'en trompent pas moins les sens par diverses figures et représentations, tant en veillant qu'en dormant, comme pourrait faire la racine de Belladone, Morelle furieuse, sang de chauve-souris, d'Huppe, Aconit, la Berle, la Morelle endormante, l'Ache, la Suye, le pétaphyllon, l'Acorum vulgaire, le Persil, les feuilles de Peuplier, l'Opium, l'Hyposciame, Ciguë, diverses espèces de Pavots, l'Huorye, le Synochitide qui fait voir les Ombres des Enfers, c'est-à-dire les Mauvais Es-

(1) *La Sorcière*, p. 119 et suivantes.

prits ; comme, au contraire, l'*Anachitides* qui fait paraître les images des Saints-Anges. »

D'après le même auteur, il y a trois sortes d'onguents : la première qui donne seulement des songes ; on le fait avec de la graisse, de l'ache, de l'aconit, du Pentaphyllon, de la morelle et de la suie.

La seconde sorte est employée par les sorcières se rendant au Sabbat en chevauchant un balai ; enfin, la troisième sorte est donnée aux sorcières par le diable, « leur persuadant qu'après qu'elles se seront ointes, elles seront transformées en bêtes et pourront ainsi courir les champs. »

Nous ne donnerons pas cette dernière recette dans laquelle il entre des choses fort Hétérogènes ; mais nous donnerons une recette pour obtenir des Apparitions ; elle est tirée de l'ouvrage bien connu du Conseiller d'Eckart (1) ; en voici la formule :

« Boulettes composées de ciguë, jusquiamé, de safran, d'aloès, d'opium, de pavot, de mandragore, d'assa-fœtida, de persil, le tout desséché et brûlé.

Contre les mauvais esprits, les mauvaises Entités de l'astral (2) il faut d'après le même auteur : « employer le soufre, l'*Assa Fœtida*, le *Castoreun*, l'*Hypericum*, le tout lié avec du vinaigre.

(1) *Aufschlüsse Zu Magie*. — Aperçus sur la magie.

(2) A ceux de nos lecteurs qui voudraient se faire une idée de la vie le l'au-delà, de la vie sur le *Plan astral*, nous leur conseillons de lire le remarquable roman de M.-A.-B. *Voyage en Astral*, ou quarante nuits de dégagement conscient, 1 vol. in-12 avec un frontispice, Paris, H. CHACORNAC, 11, quai Saint-Michel.

Nous voici à la fin de notre tâche, et nous pensons avoir démontré le danger qu'il y a d'abuser de toutes les substances sédatives ou *Psychiques* en général ; aussi nous n'avons plus qu'à formuler quelques axiomes qui résumeront sous une forme saisissante tout ce que contient notre opuscule.

I. — Le Haschich à petite dose est stimulant et inébriant ; à forte dose, il est sédatif et narcotique ; du reste, ses effets, suivant les tempéraments, sont fort divers.

II. — Les haschichéens orientaux de profession sont constamment dans un état de marasme et d'imbécillité.

III. — Il existe un art de faire varier les effets du haschich.

IV. — L'usage immodéré du haschich conduit à la folie ordinairement douce, mais parfois à la folie furieuse.

V. — Les carnivores et les poissons éprouvent rapidement l'action du haschich ; tandis que les herbivores y paraissent indifférents. Ce qui prouve en faveur de l'alimentation Végétarienne (1).

VI. — Les Opiophages et les Morphinomanes sont absolument dans le même cas que le haschichéen ; mais ils ont en outre le corps couvert d'ulcères dégoûtants et de tumeurs hideuses ; ils sont pour leurs semblables un objet de profond dégoût.

VII. — L'abus de l'opium, de la morphine, de la cocaïne, de l'éther, de l'eau de Cologne, de l'eau

(1) Voir à ce sujet : de l'*Alimentation Végétarienne* paru dans la *Vie Nouvelle*, de Beauvais, (année 1904).

de Botot et autres substances analogues, cet abus constitue un lent empoisonnement, qui amène fatalement après lui, un épuisement graduel de l'être humain, surtout de son intelligence.

VIII. — Les substances psychiques ne sont pas des aphrodisiaques, comme on le croit généralement après quelques mois d'usage, elles constituent au contraire des antiaphrodisiaques.

Nous pensons avoir démontré le danger qu'il y a, pour l'homme, de détourner de leur véritable objet, les produits que nous livre la nature d'une façon si libérale ; utilisons ses produits pour soulager nos souffrances et nos maux, mais ne les employons pas pour satisfaire nos passions, car tôt ou tard la nature reprend toujours ses droits ; et cela parfois d'une façon terrible !

Les maisons de fous, grâce à des surmenages de tous genres, se peuplent de plus en plus ; l'agrandissement bien que constant des asiles d'aliénés n'est plus suffisant ; ce sont de nouveaux asiles que l'on construit chaque jour. Evitons donc par tous les moyens la propagande de l'abus des substances psychiques, qui en Angleterre, en Allemagne et en Amérique produisent des ravages inouis ; qu'il n'en soit pas de même dans notre beau pays de France.

Ce qui contribue surtout à l'extension de ce véritable fléau, c'est la lecture des mauvais livres, des mauvais romans ; c'est là une véritable contagion et des plus dangereuses, car la plupart des romans où il est question de morphine et de morphinomanie sont remplis d'erreurs, et ils ont ceci de par-



ticulièrement dangereux, c'est que l'auteur bien souvent a l'air de traiter la question au point de vue scientifique. Quel leurre !

Évidemment ces ouvrages présentent à certains esprits beaucoup d'attraits au moins dans la forme ; aussi, bien des femmes déséquilibrées, que leur état maladif tient sans cesse en éveil sur de nouvelles sensations désirées, cherchent dans leur lecture la possibilité de réaliser leurs désirs. Ce sont surtout des femmes oisives, dégoûtées de la vie, parce qu'elles ont souvent abusé de tous les plaisirs ; ce sont ces femmes, principalement les demi-mondaines, qui se laissent aller à ce vice du morphinisme. On voit donc ici la pernicieuse influence que peut avoir sur des esprits faibles ou désœuvrés, la littérature contemporaine.

Mais, à part cette littérature, qui ne s'adresse qu'à des lecteurs d'un certain rang, qu'à ce qu'on est convenu d'appeler des *gens du monde*, il existe d'autres livres autrement dangereux parce qu'ils s'adressent à la foule, aux ouvriers, aux gens peu lettrés, sur lesquels ils exercent de très fâcheuses influences ; parmi ces derniers ouvrages, les uns sont parfaitement malhonnêtes : ils ne cachent nullement le but qu'ils poursuivent : flatter l'imagination dans un but de lucre, et cela au risque de faire naître chez leurs lecteurs les mauvaises passions qu'ils décrivent sous de brillantes couleurs, oubliant intentionnellement d'ouvrir les yeux de tous ces lecteurs sur les dangers que ces terribles passions peuvent leur faire courir. La plupart de ces livres émanent d'écrivains n'ayant

aucune teinture, nous ne dirons pas de médecine, mais même de science.

En écrivant le présent opuscule, nous avons eu surtout en vue de tenir en garde le lecteur contre ces nouvelles passions qui exercent de si cruels ravages dans toutes les classes de la société.

Tel a été le véritable but que nous avons poursuivi en publiant le présent opuscule ; nous n'en avons jamais eu d'autres.

Si nous nous exprimons de la sorte, c'est que bien de nos lecteurs habituels se sont mépris sur le mobile qui nous avait guidé dans notre nouveau travail. — Nous l'avions donné, en effet, à une Revue amie ; mais, le directeur ayant reçu des réclamations au sujet de notre étude, nous avons dû la retirer ; aujourd'hui que notre œuvre n'est pas découpée par morceaux, mais qu'elle est complète, nous dirons : que celui qui trouvera que nous avons publié un travail malsain, nous jette la première pierre !

Nous sommes convaincus de ne pas être lapidé, de même qu'en engageant nos lecteurs à ne pas ajouter foi aux soi-disants *Elixirs de longue vie* ; mais nous leur dirons avec le regretté Louis Dramard :

« La Paix de l'Esprit, jointe à l'éloignement des prétendus plaisirs mondains et des causes de contrariétés et de trouble, constitue le véritable Elixir de vie des Alchimistes. »

Tel est aussi notre humble avis.

Comme conclusion de la présente conclusion nous dirons : On a dit et répété à satiété, que les manifestations de l'esprit, de l'intelligence sont limitées par notre forme physique, rien n'est plus faux, comme le lecteur a pu s'en convaincre par l'étude du présent opuscule. — On y voit, en effet, que le Haschich et les drogues psychiques ont pour résultat de nous affranchir d'une manière absolue des limites de notre corps. Après avoir pris l'une quelconque de certaines drogues, l'Être humain perd subitement pendant un temps plus ou moins long (une ou plusieurs heures) tout sentiment de l'espace et du temps, nous l'avons vu par maintes expériences, que nous avons relatées.

Nous avons vu aussi que la chambre dans laquelle se trouve l'Haschichéen s'éloigne à des distances incroyables, fabuleuses, fantastiques et l'homme a parfois une perception inouïe des choses ; il distingue à cent mètres de distance, les feuilles d'un arbre et jusqu'à l'extrême finesse de leurs fibres les plus tenues.

Dans le domaine du temps, il saisit les moindres détails de son existence depuis sa toute première enfance jusqu'à sa vieillesse et tous les événements de sa vie traversent son cerveau comme dans l'espace d'un éclair.

Par le fait des expériences Haschichéennes, nous jouissons de l'émancipation presque complète des bornes, qui assujettissent nos conditions terrestres et ces résultats sont obtenus non par la drogue elle-même, car elle n'a pas de pouvoir créateur, mais par les effets qu'elle a sur notre

organisme psychique. Grâce à cette drogue, notre esprit s'émancipe et fuit loin du corps physique, il reprend alors ses fonctions naturelles, celles pour lesquelles il a été créé ; et dans cet état dit de *trance* ou d'*extériorisation*, nous voyons des choses que nous ne saurions percevoir avec notre organisme matériel ; aussi pouvons-nous dire avec raison que l'homme physique, l'homme visible n'est rien et que l'homme invisible est tout ; ce que nous avons du reste démontré hautement dans un opuscule théosophique (1).

(1) L'HOMME INVISIBLE, étude sur l'Aura humaine, ses couleurs et ses significations physiques, morales et psychiques. — Voici la table sommaire des chapitres : I. — L'homme Invisible dans l'homme visible. — II. — L'homme terrestre. — III. — L'homme spirituel ou divin. — IV. — De l'Aura humaine. — V. — De la couleur des Auras. — VI. — Le double aithérique. — VII. — L'Aura de la santé. Conclusion. — Paris, H. CHACORNAC.

ERRATUM. — Supprimer page 42, la dernière ligne de la note : *à travers les corps opaques*.





# TABLE

## SOMMAIRE DES CHAPITRES

---

AU LECTEUR.....	I
-----------------	---

PRÉFACE DE LA PREMIÈRE ÉDITION.....	VI
-------------------------------------	----

CHAPITRE PREMIER. — HISTORIQUE.....	17
-------------------------------------	----

Importance du haschich parmi les substances psychiques. — Herbe aux fakirs. — Le Népenthes d'Homère. — La belle Hélène magicienne. — Le *Cannabis Indica*. — Diodore de Sicile. — Marco Polo et le Vieux de la Montagne. — Les Haschichéens ou Assassins. — Le Vieux de la Montagne et Eusèbe Salverte. — Paraphrosinie magique de Sauvagnes. — Les sorcières du moyen âge et leurs fumigations. — Opinion de Cornélius Agrippa. — Cardan. — Porta. — Davy et le gaz hilarant. — Spartmann. — Sylvestre de Sacy. — Aubert-Roche. — De Courtives. — Moreau de Tours. — Le Docteur Delens.

CHAPITRE II. — DESCRIPTION DE LA PLANTE...	29
--	----

Haschich. — L'herbe par excellence. — Prendre de l'herbe, synonyme de se haschichiser. — Haschich ou Esrar. — Dangers de dormir près d'un champ de chanvre. — Les vapeurs stupéfiantes connues d'Hérodote. — Les Scythes. — Chanvre d'Europe et d'Asie. — Acclimatation du *Cannabis Indica*. — Opinion d'Aubert-Roche et de De Courtives. — Moreau de Tours et Baillarger. — Leurs essais de culture en France. — On fume, on boit, on mange le haschich. — On respire sa fumée. — Préparations diverses. — A quoi attribuer leurs propriétés ? — Produits orientaux supérieurs à ceux d'Europe. — Ces derniers sont sophistiqués. — On les trans-

forme en aphrodisiaques. — Cannabène et Cannabine. — Recettes et dosages. — Dawamesc. — Madjoun. — Machoupouri. — Pastilles, pilules, opiat, électuaires à base de haschich. — Gunjah, bang, hasiou, charris, etc.

**CHAPITRE III. — LES EFFETS DU HASCHICH SUR  
L'ORGANISME ..... 40**

Diverses potions, divers effets. — Papus et le haschich. — Théophile Gautier et le haschich. — Etat du haschichéen. — Hallucination. — Bonzes, Fakirs, Derviches, Kalenders, Sanniasis, Santons. — Opiat de Perse. — Piripiri. — Le praticien varie les effets. — Expériences. — L'art de faire varier les effets du haschich. — Conseils et recettes pratiques.

**CHAPITRE IV. — EFFETS PHYSIOLOGIQUES ET  
PATHOLOGIQUES ..... 61**

Effets généraux et particuliers du haschich. — La passion du fumeur et du mangeur de haschich. — Anomalies psychiques. — Abrutissement par l'abus. — Caractéristiques. — Allure de l'haschichéen. — Haschich et Alcool.

**CHAPITRE V. — LES PLANTES NARCOTIQUES ET  
SÉDATIVES ..... 74**

Ciguës diverses. — Leur action. — Aconit. — Ses noms divers. — Belladone. — Digitale. — Jusquiame. — Son origine orientale. — Ses Variétés. — Datura stramonium. — Pavot. — Morphine. — Extraction. — L'opium dans Pline. — Forme des pains d'opium. — Meconium. — Diverses préparations opiacées. — Les thériakis. — Opium, Chine, Anglais. — Le Turc et l'opium. — Action sur le cheval. — Les cabarets à opium. — Pour quelques bouffées de pipe. — Psychologie du fumeur d'opium. — La Thériaque. — Les ingrédients qu'elle renferme.



CHAPITRE VI. — DE LA MORPHINE ET DE LA  
MORPHÉOMANIE ..... 99

La Morphine. — Sa découverte. — Injections morphiniques. — Médecins et morphine. — Morphinomanes ou Morphéomanes. — Deux cas de Morphinisme ou de Morphéisme. — Le Mithridatisme. — Psychologie du Morphinomane. — Difficulté de se guérir de cette passion. — Seul l'hypnotisme est efficace. — Autres perversions humaines : Ether, chloral, Eau de Cologne, etc.

CHAPITRE VII. — LES PLANTES MAGIQUES..... 130

Rôle des herbes magiques dans l'Antiquité. — Leur emploi. — Pythonisses et sorcières du moyen âge. Correspondances planétaires. — Citation de Pline. — I. La verveine. Le Druidisme. L'Herbe à pigeon. Diverses espèces de verveine. Les Gaulois. Les Mages. Elysiaur's hudal. L'Herbe sacrée. Ses propriétés. Le gui du chêne. — II. La chélidoine. — III. La centaurée. Diverses espèces de centaurées. — IV. La mandragore. — V. L'ellébore. Le blanc et le noir. — VI. L'héliotrope. — VII. L'ortie. — VIII. La pervenche. — IX. Le lis. — X. Le Henné. Nomenclature alphabétique des plantes qui passent pour avoir des propriétés magiques. — Préparation de l'extrait de ciguë. — De la cueillette des plantes magiques. — Traitement Hermétique des Plantes. — Leur croissance magique.

CONCLUSIONS GÉNÉRALES..... 166

TABLE SOMMAIRE DES CHAPITRES..... 201

BIBLIOGRAPHIE ÉSOTÉRIQUE..... 205



# BIBLIOGRAPHIE

## DES OUVRAGES D'OCCULTISME ET DE THÉOSOPHIE

### DU MÊME AUTEUR :

- **La Doctrine ésotérique à travers les âges.** 2 volumes in-12..... 7 fr. 50

Cet ouvrage comporte trois grandes divisions :

*La première*, sous le titre générique : *Généralités*, étudie les définitions et les symboles, l'Évolution et l'Involution, la Doctrine des Renaissances, la Réincarnation ; l'État de l'homme au point de vue théosophique ; les Pouvoirs Psychiques, le transformisme et la descendance de l'homme, etc.

*La Seconde partie* étudie la Doctrine ésotérique à travers les âges, chez les Hindous, chez les Égyptiens, chez les Chaldéo-Assyriens, chez les Hébreux, etc.

*La troisième partie* traite des temps anciens, des continents disparus, des races et des sous-races, des Rondes, des déluges d'eau et des déluges de feu, de la Lémurie, de l'Atlantis, des périodes du monde, etc., etc.

Enfin, une remarquable conclusion termine l'ouvrage, qui est précédé d'une magistrale introduction.

Cet ouvrage est devenu aujourd'hui classique.

### TRILOGIE OCCULTE.

- I. — **Addha-Nari ou l'Occultisme dans l'Inde antique,** *Védisme, Littérature hindoue, Mythes, Religions, Doctrine spirite, Psychisme, Occultisme, Doctrine du Karma, Musique.* Beau vol. in-16 (2<sup>e</sup> édition presque épuisée) ..... 4 fr. »»

Il est des livres dont le titre dispense de toute analyse. Nombre d'ouvrages de M. Ernest Bosc sont dans ce cas. Il est louable d'agir ainsi, surtout lorsque l'auteur est d'une compétence indiscutable sur les matières qu'il traite.

- II. — **Isis dévoilée ou l'Égyptologie sacrée.** 1 vol. in-12 de vi-336 pages (2<sup>e</sup> édition)..... 3 fr. 50

Véritable encyclopédie de la religion, des usages, mœurs et coutumes des anciens Egyptiens. Œuvre d'un intérêt capital, qui peut remplacer à elle seule tout ce qui a été écrit sur la mythologie égyptienne.

**III. — Bélisama ou l'Occultisme celtique dans les Gaules. 1 vol in-12..... 4 fr. »»**

Cet ouvrage étudie l'occultisme chez les Celtes et démontre d'une manière presque mathématique que le peuple celtique est le peuple qui a donné naissance à tous les autres (*En préparation*).

**— Traité théorique et pratique du Haschich et autres substances psychiques. Cannabis indica, Plantes narcotiques, anesthésiques : Herbes magiques, opium, morphine, éther, cocaïne, formules et recettes diverses; bols, pilules, pastilles, électuaires, opiat. Beau vol. in-18 jésus, 3<sup>e</sup> édition..... 3 fr. »»**

Excellent et remarquable travail de renseignements où les curieux et les savants trouveront d'amples matériaux pour leurs expériences.

De nos jours, bien des intellectuels ont abusé des anesthésiques et des narcotiques. — Le présent traité permet aux lecteurs d'user avec ménagement et utilité des drogues narcotiques.

**— La Psychologie devant la Science et les Savants. Ode et fluide odique. Aura, ses couleurs, Polarité humaine, fluide astral, magnétisme, hypnotisme, suggestion, hypnose, etc..... 3 fr. 50**

La préface renferme une superbe lettre de Charles Naudin, de l'Académie des sciences, qui témoigne des larges idées du savant regretté.

**— Le Livre des Respirations. Traité de l'art de respirer ou Panacée pour prévenir ou guérir les maladies de l'homme. 1 vol. in-18 jésus, 2<sup>e</sup> édit..... 3 fr. »»**

Compendium de diverses théories et de divers procédés, mis en œuvre, surtout dans l'Orient et en Europe, par les savants et les médecins, pour utiliser le mieux possible une de nos plus importantes fonctions physiologiques.

Cet ouvrage ne renferme que des documents de première main.

- **Dictionnaire d'Orientalisme, d'Occultisme et de Psychologie ou Dictionnaire de la Science occulte.** 2 forts vol. in-12, illustrés. Prix des 2 volumes. 12 fr. »»

Cet ouvrage entièrement original est un dictionnaire de la science occulte, complètement inédit, et n'a aucun rapport avec les ouvrages antérieurement publiés qui touchent de près ou de loin, de loin surtout, à ce sujet : c'est l'outil de travail indispensable à l'élève occultiste et au Théosophe, un livre initiateur par excellence.

- **La Chiromancie médicale de Philippe May de Franconie, suivie d'un Traité sur la physionomie et d'une autre sur les marques des ongles.** Traduit de l'allemand par P. H. Treusch de Vezhausen, avec un avant-propos et une Chiromancie synthétique, par Ernest Bosc. Volume in-18 Jésus, illustré de vignettes 3 fr. »»

En publiant à nouveau ce livre, l'auteur a rendu un service signalé à tous ceux qu'intéresse la chiromancie, gens du monde et professionnels.

Cet ouvrage rarissime n'est nullement conforme aux idées patronnées par nos chiromanciens modernes, il est au contraire en opposition formelle avec les plus célèbres données contemporaines.

- **De la Vivisection. Etude physiologique, psychologique et sociologique. Histoire, vivisection et science. Expériences monstrueuses, crimes et infamies, découvertes de Pasteur, droit et science, philosophie, morale.** 1 vol. in-16, Paris..... 2 fr. »»

- **Petite Encyclopédie des sciences occultes.** 1 vol. in-12 de 280 pages, 1904..... 2 fr. »»

Cet ouvrage très instructif et très intéressant a été écrit à l'usage des gens du monde qui veulent connaître aujourd'hui tout ce qui constitue l'occultisme et cependant sans avoir à consulter pour cela des in-folios.

- Vie Esotérique de Jésus de Nazareth.**— Un beau volume in-8° Cavalier de 450 pages..... 8 fr. »»

Ce nouvel ouvrage, depuis longtemps attendu, sera une révélation pour un grand nombre de lecteurs : Occultistes, Esotéristes, Théosophes, Théologiens et Gens du monde ; car l'œuvre nouvelle n'est point banale, comme quantité de Vies de Jésus écrites jusqu'alors.

Elle renferme, en effet, des données complètement neuves et originales confirmées, soit par des auteurs compétents, soit par des matériaux et des documents de premier ordre.

Dans cette œuvre, à divers points remarquable, l'auteur soutient une thèse fort originale, pour un sujet qui semblait depuis longtemps épuisé et ne devoir plus fournir matière à la discussion.

Or, en étudiant l'*Esotérisme* de la Vie de Jésus, l'auteur donne des aperçus entièrement inconnus avant lui, sur la Personnalité Essénienne de Jésus, sur les récits et les légendes de sa naissance et de sa Doctrine. Il étudie des graves questions que d'aucuns avaient à peine effleurées. Jésus était-il Sémite ou Aryen ? Était-il initié à la grande Initiation ? Était-il réellement Thaumaturge, Thérapeute, etc. ?

Toutes ces questions trouvent des solutions claires, logiques, vraisemblables dans le beau volume, dont nous ne pouvons donner ici qu'un bien léger aperçu !...

— **L'homme Invisible**, étude sur l'aura humaine ; sa couleur, ses significations physique, morale, psychique. Brochure in-12 de 48 pages..... 1 fr. »

*En préparation et pour paraître prochainement : **Traité de la Longévité ou l'Art de devenir Centenaire.***

Ce traité auquel l'auteur travaillait depuis de nombreuses années est aujourd'hui entièrement terminé et paraîtra dans le courant de l'année. — Il comprend sept chapitres d'une importance extrême, ce livre sera certainement le *Vademecum* de tous ceux qui tiennent à vivre une existence heureuse et à prolonger leur vie.

Cet ouvrage contient une étude sur le fluide vital humain, qui sera une révélation pour la haute science car à l'aide du transfert du fluide vital on pourra très certainement régénérer l'homme, le vieillard surtout, donc prolonger l'existence humaine.

---

## ROMANS OCCULTIQUES DE M. A. B.

(M<sup>me</sup> ERNEST BOSC)

- **Voyage en Astral** ou vingt nuits consécutives de dégagement conscient. 1 vol in-18, avec frontispice. (C'est le portrait de l'auteur)..... 3 fr. 50

Cet ouvrage est sans contredit une des œuvres contemporaines les plus intéressantes. L'auteur y montre ce qu'est la vie de l'au-delà ; la vie sur le plan astral ou plan psychique. Recommandé spécialement aux occultistes et aux Théosophes.

- **Romans ésotériques ; Episode en Egypte ; Expiation ; Revue rétrospective ; 500 ans en arrière. — Episode à Jérusalem, avec préface, notes et notules par J. Marcus de Vèze.** 1 vol. in-18 de x-318 pages..... 3 fr. 50

Sous ce titre générique sont réunis trois romans remarquables, qui ont obtenu auprès du public occultiste et théosophique un accueil des plus sympathiques et des plus mérités.

- **L'envoûtement, avec préface, notes et postface, par J. Marcus de Vèze.** vol in-18 de xvi-331 pages 3 fr. 50

Peut-on ou ne peut-on pas envoûter ? Voilà ce que se demandent beaucoup de personnes. Sous la forme de roman, l'auteur y étudie la question et donne la solution vraie et juste de l'envoûtement, et cela au point de vue scientifique.

- **Thomassine.** 1 vol. in-18..... 3 fr. 50

*Thomassine* est la continuation du roman *L'Envoûtement*, mais l'affabulation des deux romans étant complètement distincte, on peut les lire indifféremment l'un ou l'autre.



Dans le premier roman, la scène se passe au Moyen-âge ; dans le second, à l'époque de la Renaissance, sous le règne de Catherine de Médicis.

- **La Suggestion mentale ou la Grande Denise.** 1 vol. in-18 de plus de 300 pages..... 3 fr. 50

Dans ce roman se déroulent tous les faits les plus intéressants de la suggestion et tout ce qui s'y passe est strictement scientifique : de là, le puissant intérêt que comporte cette œuvre en tous points remarquable.

Un médecin y joue le principal rôle.

- **Nouvelles ésotériques : Le Sacrilège, Le Drapeau noir, l'Ombrelle verte ou la Jettatura, Lysmha la Korrigane, la Roche-du-Maure ou la Roche-Vidal.** 1 vol. in-18 de 300 pages..... 3 fr. »»

Cinq nouvelles extrêmement intéressantes et instructives. *Le Sacrilège* est une nouvelle théosophique, publiée dans le *Lotus bleu*. — *Le Drapeau noir* une nouvelle spirite qui a été très goûtée lors de sa publication dans la *Revue spirite*. — *Lysmha la Korrigane* et la *Roche-Vidal* sont des nouvelles occultiques.

- **Catéchisme de Doctrine spiritualiste (ésotérique élémentaire. 2<sup>e</sup> édition).**..... 1 fr. »»

Mme M. A. B. en écrivant cette œuvre s'est proposée de combattre le matérialisme néantiste ; aussi tous les Spiritualistes devraient-ils propager activement ce beau *Catéchisme de Doctrine Spiritualiste*, qui est une œuvre remarquable à divers points de vue.

- **Amias Frigoulet.** 1 vol. in-18..... 3 fr. 50

Ce roman narre les événements les plus tragiques avec des données extrêmement curieuses ; c'est un roman vécu où la criminalité est scientifiquement pratiquée pour ainsi dire, par deux frères, dont l'un exerce constamment sur l'autre des actes de fascination et l'entraîne au crime malgré lui.

- Rhéal, L'Ondine.** 2<sup>e</sup> édition, 1 vol. in-8.

Cette œuvre a paru déjà dans une Revue parisienne.

**La Dentellière du Puy**, 1 vol. in-18. (épuisé). 2<sup>e</sup> édition, (En préparation).

**Croquis psychiques**. 1 vol. in-18 (2<sup>e</sup> édition).

Sous ce titre l'auteur a réuni des petits romans ésotériques vécus, qui initient le lecteur à la Doctrine ésotérique.

Les Romans ésotériques de M. A. B. sont aujourd'hui fort recherchés par une élite de lecteurs : occultistes, théosophes, psychologues et en général par un grand nombre de penseurs et de défenseurs de la liberté de conscience. — Ils sont même attendus avec impatience et lus avec un empressement que justifie du reste le puissant attrait qu'ils comportent. — Le regretté auteur a créé un genre tout à fait à part ; de là, son succès mérité et de bon aloi.

A propos de l'œuvre de MAB, nous dirons ici à la suite de la Bibliographie de ses principaux ouvrages, qu'un grand nombre de ses romans sont à peu près épuisés, d'autres le sont entièrement. — Parmi ces derniers RHÉA L'ONDINE ; LA DENTELLIERE DU PUY ; parmi les nouvelles Ésotériques : AMBITION DÉÇUE ; LE PRIEUR ; DINOCHARD VEUT SE DÉCIDER ; LES NOURRICES SÈCHES A LA CAMPAGNE (En cours de publication dans la Revue « **La Vie Nouvelle** »). Enfin MAB a laissé beaucoup de travaux inédits complètement achevés. Ces travaux seront-ils réimprimés ou les inédits édités ?

Le collaborateur de MAB, J. Marcus de Vèze n'en sait absolument rien encore ; en tous cas, lui seul est chargé de ce soin et il ne saurait, en ce moment poursuivre des pourparlers entamés avec un éditeur qui lui a demandé de publier la partie épuisée ou inédite de l'œuvre de MAB.

J. Marcus de Vèze veut encore laisser s'écouler un certain temps entre lui et la tombe profonde de sa collaboratrice qui vient de s'ouvrir.





# ŒUVRES ÉCRITES DU MÊME AUTEUR

**Vie évangélique de Jésus de Nazareth.** 1 volume in-8° de 256 pages. Paris 1901. 8 fr. 75

Il s'agit d'une question considérable d'écrits sur la vie de Jésus. Mais aucun jusqu'à ce jour n'avait été fait au point de vue évangélique.

**Dictionnaire d'Occultisme, d'Occultisme et de Psychologie ou Dictionnaire de la Science occulte.** 2 forts volumes in-10. Paris. Prix des 2 volumes. 10 fr. 50

**La Doctrine historique à travers les âges.** 2 vol. in-12. Paris 1899. 2 fr. 40

I. — **Adam-Nach ou l'Occultisme dans l'Inde antique.** Vedisme, Littérature védique, Mythos, Religions, Doctrine védique, Cosmogonie, l'Âge, l'Inde, l'Occultisme, l'Occultisme du Nord, l'Occultisme du Sud. Beau volume in-12 (2<sup>e</sup> édition). 4 fr. 50

II. — **Les dévoies de l'Égyptologie sacrée.** 1 vol. in-12 de 100 pages (2<sup>e</sup> édition). Paris 1901. 2 fr. 50

Versailles encyclopédique de la religion, des usages, mœurs et coutumes des anciens Égyptiens. Ouvrage d'un intérêt capital.

III. — **Religions ou Occultismes antiques dans les Gaules (in préparation).**

Cette trilogie traite l'Occultisme chez trois grands peuples de l'Antiquité : Indes, Égyptiens, Celtes.

**Le Livre des Respirations.** Traité du fait de respirer ou Panacée universelle pour pérorer au public les maladies de l'homme. 1 vol. in-18 Jésus 12 dessins, notes, corrigée et augmentée. Paris. 3 fr. 50

**Traité théorique et pratique du Masochisme et autres substances psychiques.** Cannabis Indica, Plantas psychiques, anesthésiques, Herbes magiques, autres, morphine, éther, éssence, formules et recettes diverses, baies, pilules, pastilles, électrolytes, agents. Beau volume in-18 Jésus, 12<sup>e</sup> édition. Paris. 2 fr. 50

**La Chiromancie médicale de Philippe Mesmer de France, suivie d'un Traité sur la physiologie et d'un autre sur les marques des organes.** Traduit de l'allemand, par P. H. Tréviseux. 2 volumes, avec un appendice et une Chiromancie synthétique, par Albert Bosc. Vol. in-18 Jésus, illustré de vignettes. 2 fr. 50

**De la Vivisection.** Étude physiologique, pathologique et philosophique. 1 vol. in-18. 2 fr. 50

**L'Homme invisible.** Étude sur l'âme humaine, ses couleurs, ses significations physiques, morales, psychiques. 1 brochure in-12 de 45 pages. 1 fr. 50